

Installation

INSTRUCTIONS

Professional Chimney Wall Hoods



Installation

INSTRUCTIONS

Professional Chimney Wall Hoods

Table of contents (English)	2
Table de matières (Français)	23
Índice de materias (Español)	46

Models |
Modèles |
Modelos:

HPCN36WS
HPCN48WS

Table of CONTENTS

Safety	3
Important safety instructions	3
Advance planning	5
Before you begin	5
General information	6
Installation instructions	7
Installation considerations	7
Electrical requirements	8
Ductwork preparation	8
Choosing the correct blower	11
Hood transition	11
Wall mount installation	12
Wiring preparation	12
Back wall preparation	13
Hanging the chimney wall hood	14
Blower motor installation	15
Electrical wire connection	16
Make-up air damper relay switch (optional)	18
Remote control installation (optional)	18
Chimney extension installation (optional)	19
Installing grease trays and filters	21
Installer checklist and service	22
Installer checklist	22
Before calling service	22
Product data rating label	22
Support, accessories and parts	back page

Safety DEFINITIONS

⚠ WARNING

This indicates that death or serious injuries may occur as a result of non-observance of this warning.

⚠ CAUTION

This indicates that minor or moderate injuries may occur as a result of non-observance of this warning.

NOTICE: This indicates that damage to the appliance or property may occur as a result of non-compliance with this advisory.

Note: This alerts you to important information and/or tips.

This THERMADOR® appliance is made by
BSH Home Appliances Corporation
1901 Main Street, Suite 600
Irvine, CA 92614

Questions?
1-800-735-4328
www.thermador.com

We look forward to hearing from you!

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

INSTALLER: Save these instructions for the local electrical inspector's use. Please leave these instructions with this unit for the owner. Show the owner the location of the circuit breaker or fuse. Mark it for easy reference.

OWNER: Read and save these instructions. Please retain these instructions for future reference.

WARNING



If the information in this manual is not followed exactly, a fire or explosion may result causing property damage, personal injury or death.

- **DO NOT store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.**
- **WHAT TO DO IF YOU SMELL GAS**
 - **DO NOT try to light any appliance.**
 - **DO NOT touch any electrical switch.**
 - **DO NOT use any phone in your building.**
 - **Immediately call your gas supplier from a neighbor's phone. Follow the gas supplier's instructions.**
 - **If you cannot reach your gas supplier, call the fire department.**
- **Installation and service must be performed by a qualified installer, service agency or the gas supplier.**

WARNING

Turn off power circuit at service panel and lock out panel before wiring this appliance. Requirement: 120 VAC, 60 Hz, 15 A or 20 A for some models. Allow the appliance to cool after the power has been turned off before servicing the appliance.

WARNING

Automatically operated device

To reduce the risk of injury disconnect from power supply before servicing.

WARNING

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

- Use this unit only in the manner intended by the manufacturer. If you have questions, contact the manufacturer.
 - 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. Contact the manufacturer at the address or telephone number listed on the back page.
-

WARNING

DO NOT repair or replace any part of the appliance unless specifically recommended in the manuals. Improper installation, service or maintenance can cause injury or property damage. Refer to this manual for guidance. All other servicing should be done by a qualified technician.

WARNING



ELECTRICAL SHOCK HAZARD

- **DO NOT** remove connections.
 - **DO NOT** use an extension cord.
 - Improper grounding can result in a risk of electric shock.
 - Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.
-

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

Grounding instructions

This appliance must be grounded. In the event of an electrical short circuit, grounding reduces the risk of electric shock by providing an escape wire for the electric current.

Be sure your appliance is properly installed and grounded by a qualified technician. Installation, electrical connections and grounding must comply with all applicable codes.

If required by the National Electrical Code (or Canadian Electrical Code), this appliance must be installed on a separate branch circuit.

WARNING

To reduce the risk of fire or electric shock, **DO NOT** use this appliance with any solid-state speed control devices.

Safety codes and standards

This appliance complies with one or more of the following Standards:

- UL 507, The Standard for the Safety of Electric Fans
- CSA C22.2 No. 113, Fans and Ventilators

It is the responsibility of the owner and the installer to determine if additional requirements and/or standards apply to specific installations.

CAUTION



Unit is heavy and requires at least two people or proper equipment to move and install.

Hidden surfaces may have sharp edges. Use caution when handling the appliance. Failure to do so may result in property damage or personal injury.

Never modify or alter the construction of the appliance. For example, do not remove panels, wire covers or brackets/screws.

CAUTION

For general ventilating use only. **DO NOT** use to exhaust hazardous or explosive materials and vapors. To reduce the risk of fire, use only metal ductwork.

Remove all tape and packaging before using the appliance. Dispose of packaging in an environmentally-responsible manner. Never allow children to play with packaging material.

WARNING

TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC 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 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.
 - When cutting or drilling into wall or ceiling, do not damage electrical wiring and other hidden utilities.
 - Ducted fans must always be vented to the outdoors.
 - **USE ONLY METAL DUCTWORK.**
 - **DO NOT** vent exhaust air in spaces with walls or ceilings or into attics, crawl spaces or garages.
-

CAUTION

An outside fan is to be mounted behind louvers or in a location where the entrance of drawn in water is unlikely.

Proposition 65 Warning

This product may contain a chemical known to the State of California, which can cause cancer or reproductive harm. Therefore, the packaging of your product may bear the following label as required by California:

State of California Proposition 65 Warning:

WARNING

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

Advance planning

Before you begin

⚠ CAUTION

Before installing, turn power OFF at the service panel. Lock service panel to prevent power from being turned ON accidentally.

Parts included

- Metal transition with backdraft damper
- Stainless steel baffle filters
- Stainless steel grease trays
- Blower adapter
- Wood support bracket used as hood mounting bracket (part of install- **DO NOT THROW AWAY**)
- Literature packet with fastener assortment*

* Hardware provided is for mounting through standard thickness drywall or plaster into wood studs. Installers are responsible to provide hardware for other types of mounting situations.

Tools and parts needed

- Blower (refer to the *Ventilation Planning Guide* for compatible blowers)
- Ducting as needed (refer to "Equivalent duct lengths for commonly used transitions" table)
- Aluminum tape (**DO NOT use duct tape.**)
- 1/2" (13 mm) conduit if required (follow local codes)
- 1" (25.4 mm) strain relief
- Phillips screwdriver
- T-20 torx head screwdriver
- 11/32" nut driver or socket and ratchet
- Drill with 3/16" (4.76 mm) drill bit
- Wire stripper
- Tape measure
- Protective work gloves

IMPORTANT: DO NOT throw away any packaging until appliance is fully installed.

Optional accessories available for separate purchase

Refer to www.thermador.com for more details.

Accessories	Description
EXTNCB25W	25 ft. remote and in-line blower extension cable
EXTNSET4	25 ft. remote and in-line blower extension cable adapter kit
CHMHP**W	6" tall duct cover
CHMHP**TW	18-35" tall telescoping duct cover
CHMHP**XTW	42-59" extended telescoping duct cover
WC8	8" wall cap
WC10	10" wall cap
RFPLT600P	Roof plate for use with 600 CFM remote blower VTR630
RFPLT1000P	For use with 1000 CFM remote blower VTR1030 and 1300 CFM blower VTR1330
REMCPW	Remote control panel

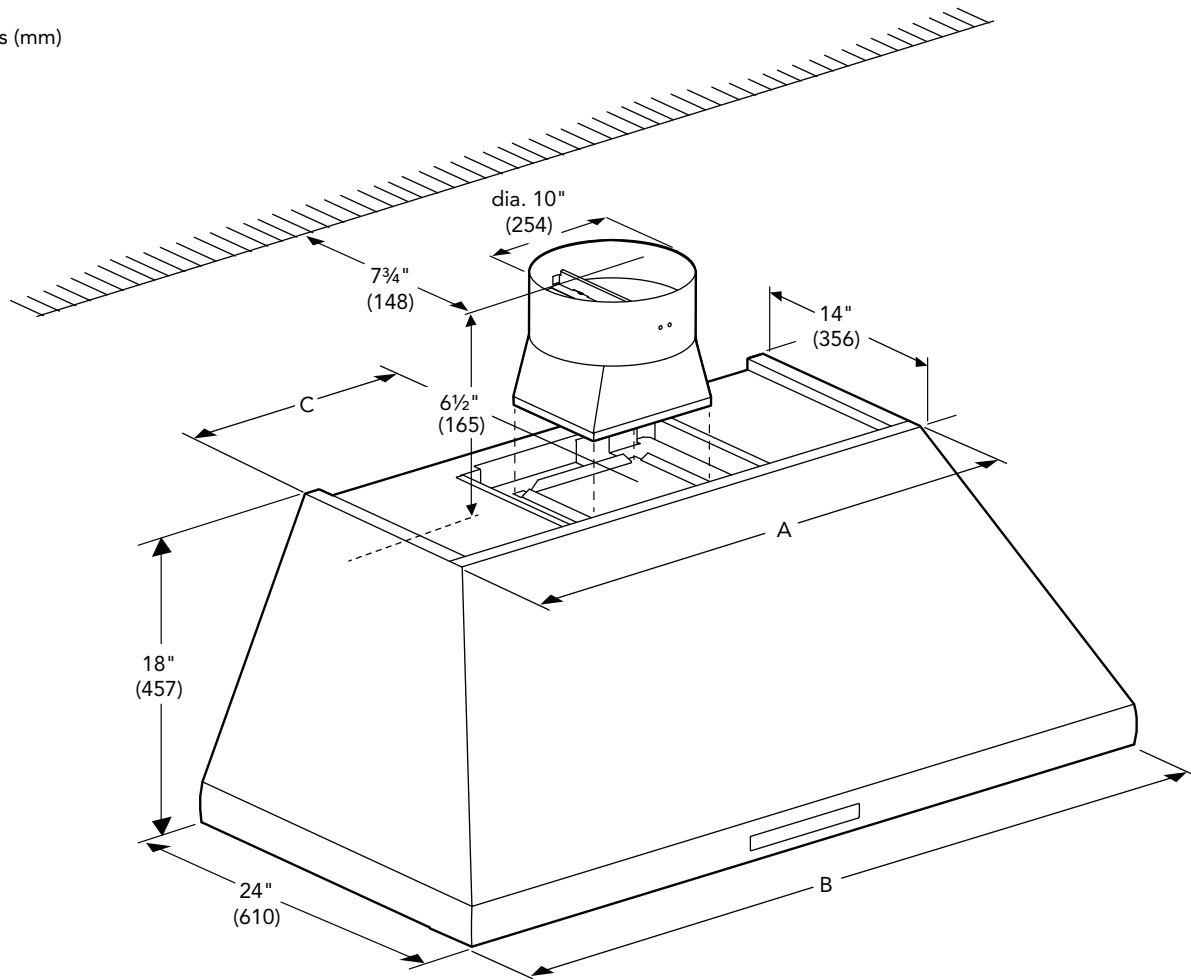
General information

Overall dimensions

This model series is 24" (610 mm) in depth and features brushed stainless-steel canopy with LED lights.

	36" (914 mm)	48" (1,219 mm)
A	21" (533 mm)	33" (838 mm)
B	35-15/16" (913 mm)	47-15/16" (1,218 mm)
C	10-1/2" (267 mm)	16-1/2" (419 mm)

inches (mm)



NOTE: Transition is centered horizontally.

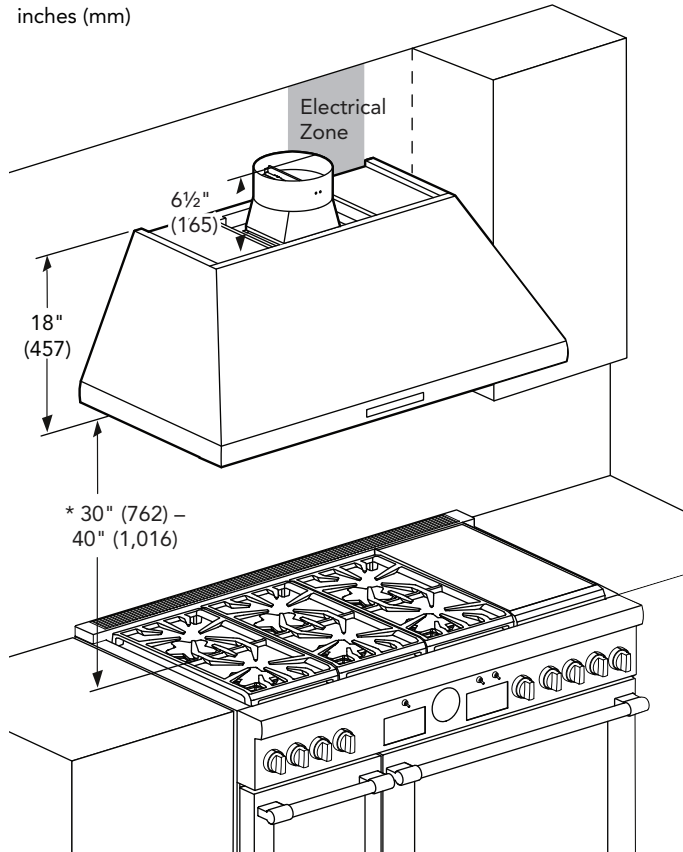
IMPORTANT: The hood needs to be centered over the cooking surface for best performance.

Installation instructions

Installation considerations

Clearances and requirements

inches (mm)



*Follow cooking appliance manufacturer's recommendations.

Hood width

- The hood width should be no less than the width of the cooking surface. For proper performance, the housing must cover the entire cooking surface.
- For proper performance, the hood must be centered horizontally above the cooking surface. Where space is not restricted, a wider hood can be used to increase capture area.

Distance from cooking surface

- Hood installation height above a cooktop, rangetop or range can vary.
- The installation height ranges from a minimum height of 30" (762 mm) to a suggested maximum height of 40" (1,016 mm). However, it is necessary to follow the cooking appliance manufacturer's installation instructions for proper hood height.

NOTICE: The hood could incur some damage from heat if a Thermador Professional® series range or rangetop is operated with multiple burners at high settings under a hood that is installed at minimum clearances while the hood is turned off.

Unit weight

- This vent hood is heavy. Adequate structure and support must be provided in all types of installations.
- When calculating the load for the housing support system, be sure to consider the weight of the ventilation unit.

Description	Weight
HPCN36WS	57 lbs (26 kg)
HPCN48WS	73 lbs (33 kg)
Integral blower model VTN1090R	23 lbs (11 kg)
Integral blower model VTN630W	11 lbs (5 kg)

NOTICE:

Installer must account for weight of any materials of construction when calculating the total dead weight load of installation, including but not limited to: wall, tile, mortar, plaster, brick, finishes, partitions, and other similarly incorporated architectural and structural items. It is the responsibility of the owner and the installer to determine if additional requirements and/or standards apply to specific installations.

Support structure

- Due to the weight of the hood, make sure the wood mounting bracket is attached to all available wall studs.
- Framing must be fastened together and to ceiling joists to provide enough structural strength to support the weight of the hood and internal blower, if applicable.
- Wall framing should be, at minimum, made of 2"x 4" lumber. Proper structural support is required to accommodate the weight of the hood.

Venting

- The chimney hood requires the ducting to be vented to the exterior of the building.
- The hood cannot be used in conjunction with a recirculation unit.

Electrical requirements

⚠ WARNING

The appliance must be grounded.

- The unit requires a 120V AC, 60Hz. 15A branch circuit. The VTR1330 blower in conjunction with a PHxxGWS requires a 20 amp circuit breaker.
- The hood should only be connected to a dedicated circuit (with ground) that has been installed according to relevant regulations.
- When connected to a GFCI-protected supply, Thermador Professional® hoods are suitable for use in damp locations that are protected from outside weather conditions and not subject to saturation with water and other liquids, but can be subject to moderate degrees of moisture (such as an outdoor covered patio or lanai area). Refer to local codes, NEC/CEC, and or the Authority Having Jurisdiction (AHJ) for additional information.
- Check your local building codes for proper method of installation. In the U.S., this unit should be installed in accordance with applicable local codes or, in the absence of local codes, with the National Electrical Code, NFPA 70 or the Canadian Electric Code, CSA C22.1-02.
- The 25 ft. remote and in-line blower extension cable accessory (EXTNCB25W) will only work for distances up to 25 ft. The accessory cable must be purchased separately. **DO NOT** use more than one blower extension cable per installation.

Electrical data

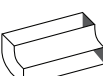
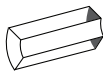
- Data, including the model and serial number, is located on the product data rating label inside the appliance, visible after removal of the filter frame (see "Product data rating label" on page 22").

Ductwork preparation

- The exhaust air is discharged upwards through a duct or directly through the outside wall into the open.
- The hood can be mounted on the wall only with a vertical discharge.
- Proper performance is dependent upon proper ducting. Local building codes may require the use of make-up air systems when using ducted ventilation systems greater than specified cubic feet per minute (CFM) of air movement.

- The specified CFM varies from locale to locale. It is the responsibility of the owner and the installer to determine if additional requirements and/or standards apply to specific installations.
- **DO NOT USE FLEXIBLE DUCT;** it creates back pressure/air turbulence and reduces performance.
- Always install a metal vent cover where the ductwork exits the house.
- Always install a metal vent cover where the ductwork exits the house.
- Hood must be vented to the outside of building only.
- **COLD WEATHER** installations should have an additional backdraft damper installed to minimize backward cold air flow and a nonmetallic thermal break to minimize conduction of outside temperatures as part of the ductwork. The damper should be on the cold air side of the thermal break. The break should be as close as possible to where the ducting enters the heated portion of the house.
- **MAKE-UP AIR:** Local building codes may require the use of make-up air systems when using ducted ventilation systems greater than specified CFM of air movement. The specified CFM varies from locale to locale. It is the responsibility of the owner and the installer to determine if additional requirements and/or standards apply to specific installations.
- To reduce risk of fire and to properly exhaust air, be sure to duct air outside. Do not vent exhaust air in spaces with walls or ceilings or into attics, crawl spaces or garages.
- The unit cannot be used in conjunction with a recirculation unit.
- Thermador® recommends not exceeding 50 ft (15.24 m) equivalent of duct.
- Keep duct runs as short and straight as possible. Elbows and transitions fittings reduce air flow efficiency. Back to back elbows and "S" turns give very poor delivery and are not recommended.
- A short, straight length of duct at the inlet of a remote blower gives the best delivery.
- Hoods are supplied with a 10" (254 mm) transition. A locally supplied transition is required for other sizes.
- Use the "Equivalent duct lengths for commonly used transitions" table to compute permissible lengths for duct runs to outdoors.

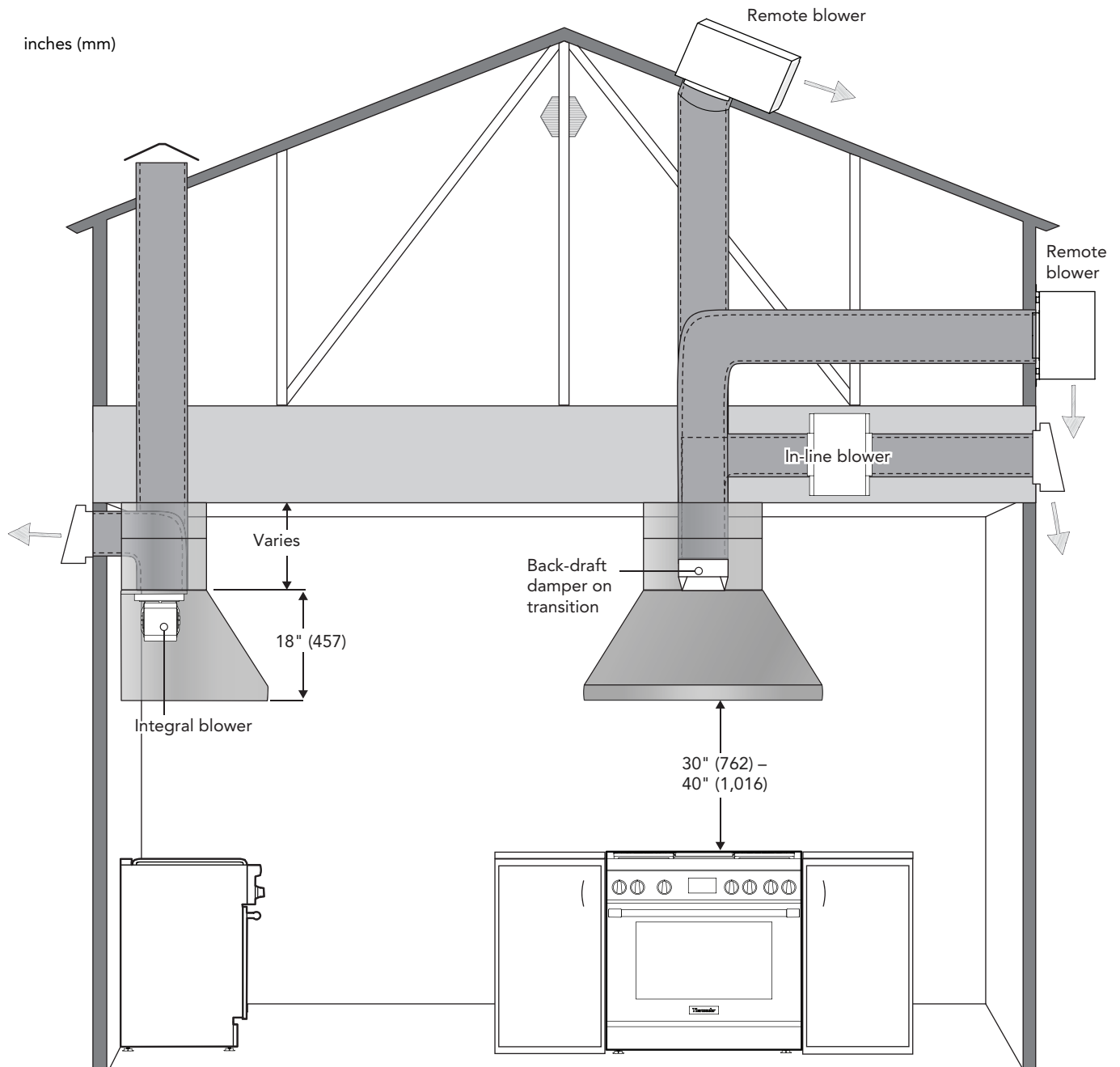
Equivalent duct lengths for commonly used transitions

Duct piece	Size (in)	Equivalent length (ft)
 Smooth, straight	6	1.2
	8	0.7
	10	0.6
 3/4" x 10", straight	N/A	1
 3/4" x 14", straight	N/A	0.7
 90° elbow , round	6	12
	8	6
	10	5
 45° elbow , round	6	5
	8	3
	10	2
 3/4" x 10", 90° elbow , round	N/A	5
 3/4" x 10", 45° elbow , round	N/A	15
 3/4" x 10", flat elbow	N/A	20
 Round to 3/4" x 10"	6	1
	8	10
 3/4" x 10" to round	6	5
	8	2

Duct piece	Size (in)	Equivalent length (ft)
 Round to 3/4" x 10" 90° elbow ,	6	10
 3/4" x 10" to round 90° elbow ,	6	10
 3/4" x 10" center reverse elbow , left	N/A	15
 3/4" x 10" , center reverse elbow , right	N/A	25
 3/4" x 10" , left reverse elbow	N/A	15
 3/4" x 10" , right reverse elbow	N/A	25
 Round wall cap	6	2
	8	2
	10	2
 Round roof cap	6	2
	8	2
	10	2
 2' long, 3/4" x 10" flex	N/A	20
 3/4" x 10" , roof jack and shutter	N/A	2

NOTE: These commonly used installation parts can be purchased at a local hardware store. Thermador does not manufacture all these parts.

Common ducting configurations



NOTE: The figure does not represent all configurations or installation methods. The image is to be used as a guide ONLY.

Choosing the correct blower

Blower motors

All blower models are sold separately. It is recommended to use only Thermador blowers with Thermador Pro ventilation hoods. See the “*Ventilation Planning Guide*” for recommended blowers. Contact Customer Service for additional options (see the back page for contact information).

Integral, in-line and remote blowers are available through your authorized Thermador® dealer. For local dealer information, visit the *Find a Dealer* section of our website at www.thermador.com.

The blower performance options will vary in cubic feet per minute (CFM) and is dictated by the cooking surface, the volume of air that needs to be moved and the length of the duct run. For long duct runs with multiple turns and bends, consider using a more powerful blower. For the most efficient air- ow exhaust, use a straight run or as few elbows as possible (refer to “*Ductwork Preparation*”).

Blower options

Description	SKU	CFM
Remote blower (mounted to roof or external wall)	VTR630W	600
	VTR1030W	1000
	VTR1330W	1300
In-line blower (mounted between kitchen and external wall)	VTI610W	600
	VTI1010W	1000
Integrated blower (mounted inside the hood)	VTN630W	600
	VTN1090W	1000

25 ft. remote and in-line blower extension cable

The 25 ft. remote and in-line blower extension cable (EXTNCB25W) is available to connect the hood to the in-line and remote blowers for distances up to 25 ft. The accessory cable must be purchased separately. **DO NOT** use more than one extension cable per installation.

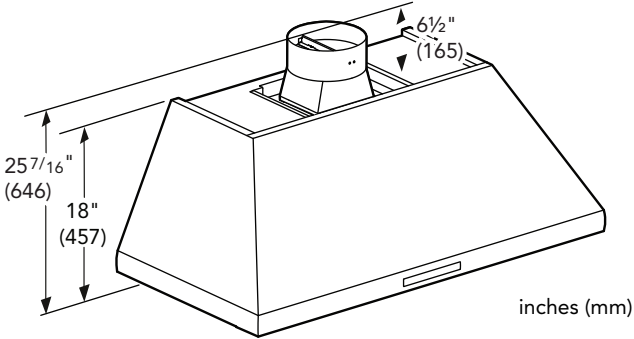
Attaching the hood transition

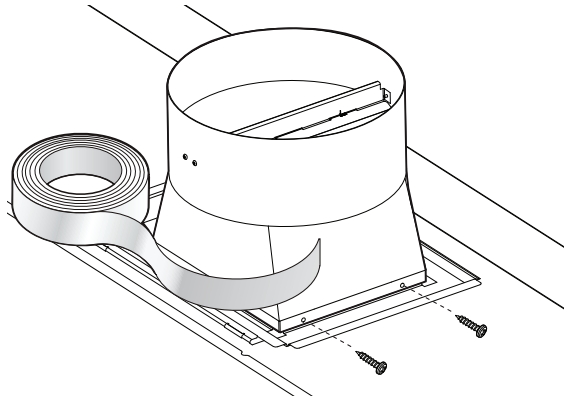
Discharge direction

The exhaust air is discharged upwards through a duct or directly through the outside wall into the open. The hood can be mounted on the wall only with a vertical discharge.

Attaching the hood transition

Hoods are supplied with a 10" (254 mm) round transition. A locally supplied transition is required for other sizes.

1. A minimum height clearance of 6½" (165 mm) is needed above the hood for transition mounting.
- 
2. Align mounting holes at base of transition over the mounting holes of the 1/2" (13 mm) flange located at the top of the hood.
 3. Secure the transition to the hood using four (4) 1/4" (6 mm) sheet metal screws included with hood.
 4. Seal connection between transition and hood with aluminum tape. **DO NOT** use duct tape. Ensure that the connection is completely sealed.

- 
5. Remove tape holding damper closed.

Wall mount installation

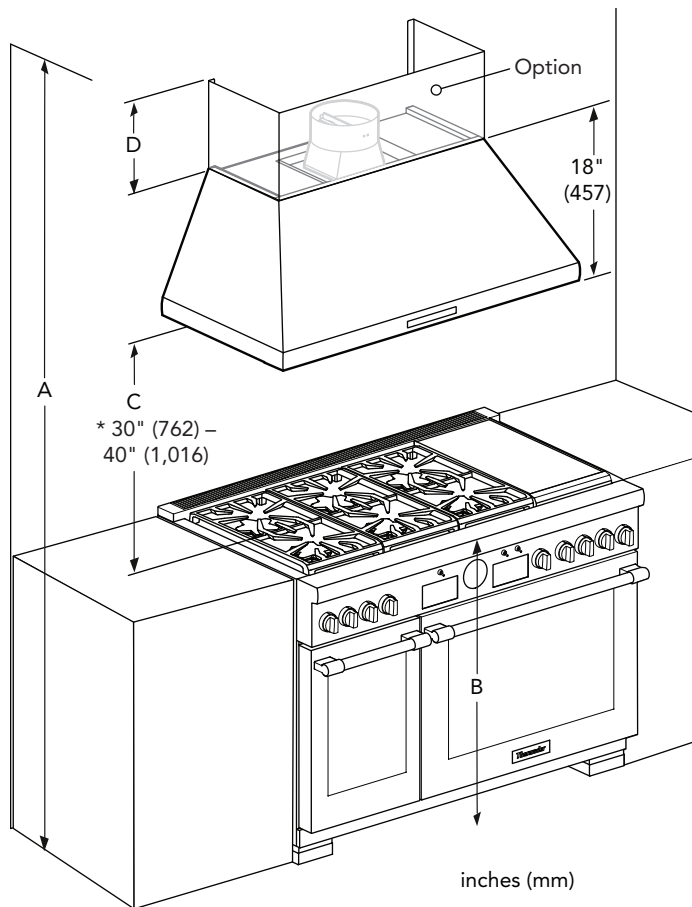
Calculating the installation height

The installation height is a **minimum height of 30"** (762 mm) to a suggested **maximum height of 40"** (1,016 mm) for best performance above the cooking surface; however, it is necessary to follow the cooking appliance manufacturer's installation instructions for proper hood height. (See figure below.)

Calculating the optional chimney extension height

Optional chimney extensions are available for purchase in 6" (153 mm) and 18" – 35" (457 – 889 mm) sizes to cover the space between the top of the hood and ceiling.

- 1. Measure height from floor to ceiling (A, figure).
- 2. Measure height from floor to cooking surface (B, figure).
- 3. Measure hood mounting height from the bottom of hood to cooking surface (C, figure). Dimension must be a minimum 30" (762 mm).
- 4. Calculate optional duct cover height (D, figure):
 $D = A - (B + C + 18")$.



*Follow cooking appliance manufacturer's recommendations.

NOTICE: The hood could incur some damage from heat if a Thermador Professional series range or rangetop is operated with multiple burners at high settings under a hood that is installed at minimum clearances while the hood is turned off.

Wiring preparation

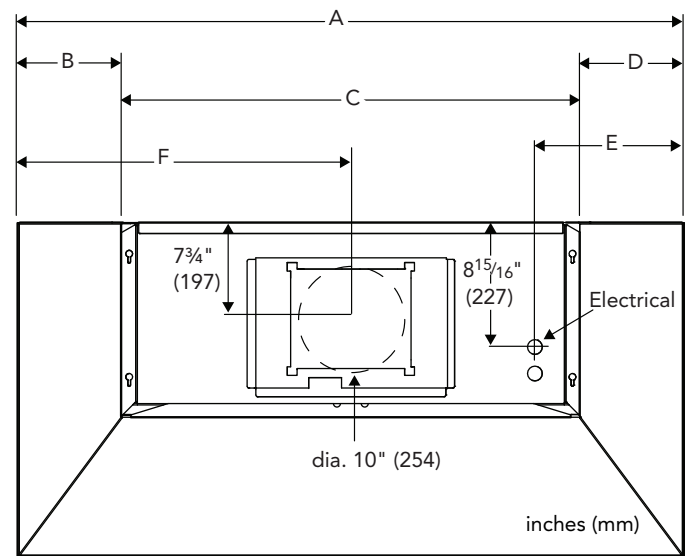
IMPORTANT: Cutting off a connector to the appliance, blower, or to the extension cable kit will void the warranty.

Ensure wiring does not interfere with optional chimney duct cover (where the cover touches the wall).

Ceiling cutout

- The junction box is located on the top right side of the hood.
- Wiring should enter at least 20" (508 mm) above the bottom of the installation height.
- Prepare the wire hole cutout in the ceiling with a 5/8" (16 mm) diameter clearance hole for a 1/2" (12.7 mm) conduit to the junction box.

Chimney hood top view



	HPCN36WS	HPCN48WS
A	35-15/16" (913)	47-15/16" (1,218)
B	7-1/2" (190)	7-1/2" (190)
C	21" (533)	33" (838)
D	7-1/2" (190)	7-1/2" (190)
E	9-5/8" (244)	10-9/16" (268)
F	18" (457)	24" (610)

Back wall preparation

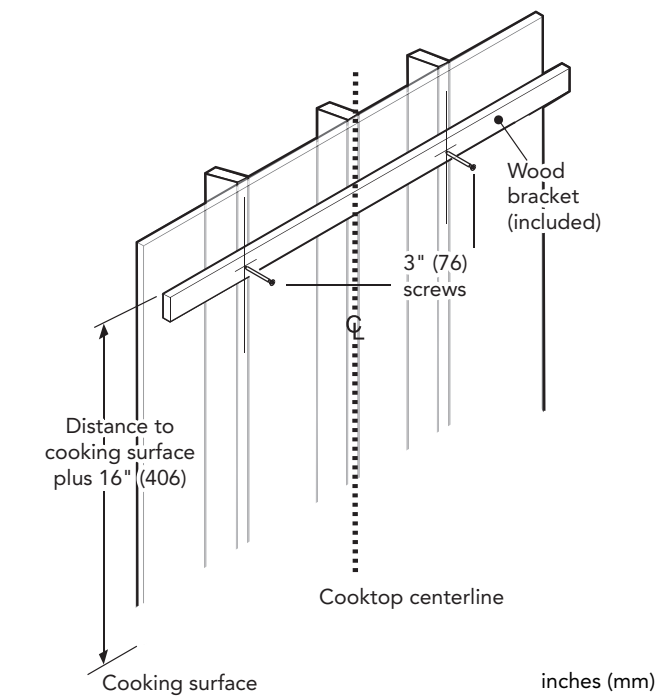
NOTE: Hardware provided is for mounting through standard thickness drywall or plaster into wood studs. Installers are responsible to provide hardware for other types of mounting situations.

IMPORTANT: The hood needs to be centered over the cooking surface for best performance.

Wood support bracket

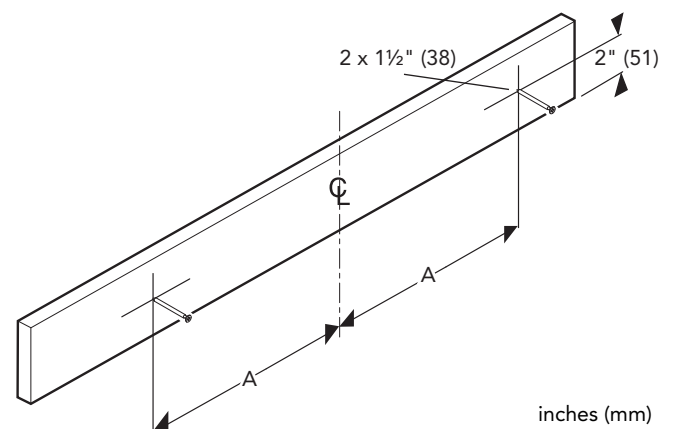
Hanging the wood support bracket

- 1. Turn power OFF at the service panel. Lock service panel to prevent power from being turned ON.
- 2. Calculate the hood installation height as described on page 12.



- 3. Draw a horizontal line at a distance above the cooking surface equal to the hood installation height plus 16" (406 mm). This line is the mounting location of the wood bracket shipped with the hood.
- 4. Find the centerline of the hood. Draw a vertical line along this centerline up to the horizontal line drawn in Step 3.

- 5. The hood is mounted to the wall using the wood bracket shipped with the hood. Remove the wood bracket located at the back side of the hood by removing the two shipping screws (discard screws).
- 6. Mark the centerline of the wood bracket.
- 7. Locate a stud on both sides of the hood centerline to use for mounting the wood bracket.
- 8. Align the top of the wood bracket along the horizontal line drawn in Step 3. Align the centerlines of the bracket and cooktop.
- 9. Drill a 3" (76 mm) deep 1/4" (6 mm) tap hole through the wood bracket, wall, and into the stud.
- 10. Remove the bracket and on a sturdy surface, make the hole larger by drilling a 5/16" (8 mm) hole through the wood bracket. Use a countersink bit to make a hole large enough to countersink the screw heads to prevent interference with the hood.
- 11. Use two (2), 3" (76 mm) screws to attach the wood bracket to the wall, as shown in figure.
- 12. On the wood bracket, mark the locations used to hang the hood according to the figure below.



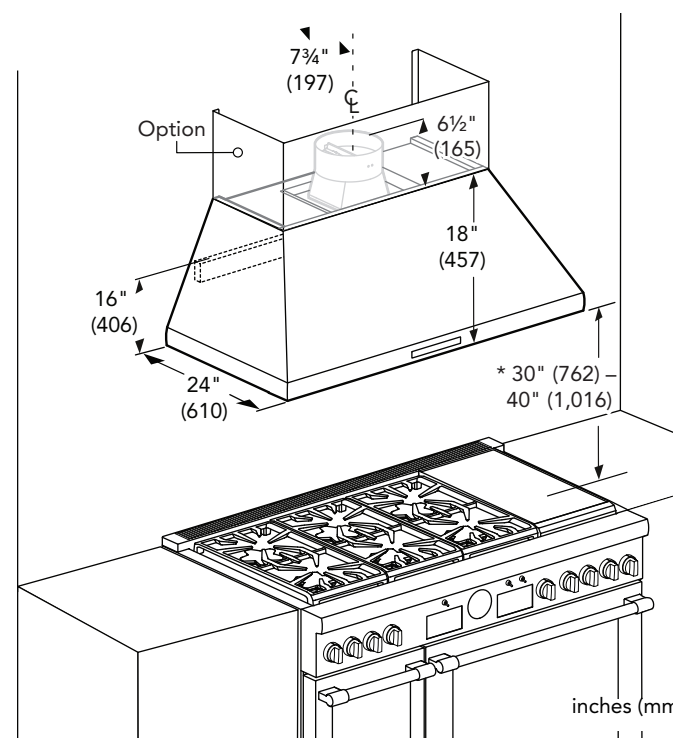
Hood size	A
36" (914 mm)	7-3/4" (197 mm)
48" (1,219 mm)	13-3/4" (350 mm)

- 13. Drill a 3/16" (4.8 mm) tap hole through the wood bracket and wall. These 5/8" (16 mm) screws do not need to go into the studs.
- 14. Use two (2) 1-1/2" (38 mm) screws to secure the wood bracket leaving 1/4" (6 mm) of each screw exposed for hanging the hood.

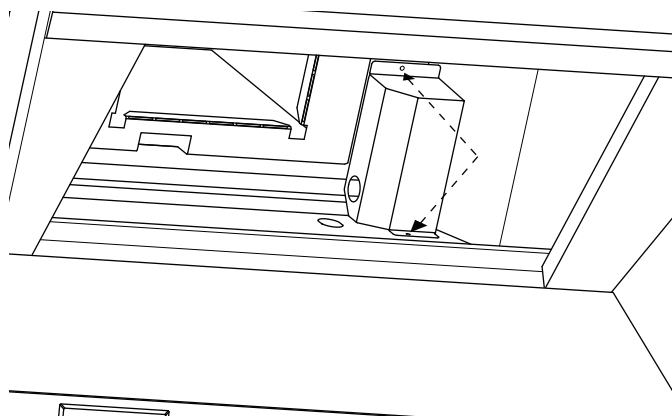
Hanging the chimney wall hood

Hanging the chimney wall hood

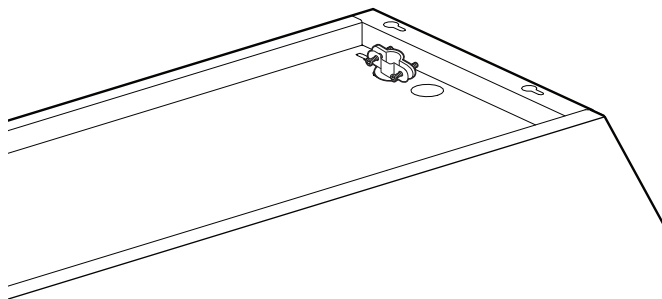
1. The transition supplied with the hood connects to standard 10-inch round duct. Ensure the transition is attached and the screws do not hinder damper operation. (See "Attaching the hood transition" on page 11.)
2. Installations require a cutout in the ceiling to accommodate 10" (254 mm) duct. (See "Ceiling cutout" on page 12.)
3. Installations require a cutout for the 1/2" (13 mm) conduit carrying power to the unit. (See "Ceiling cutout" on page 12.)



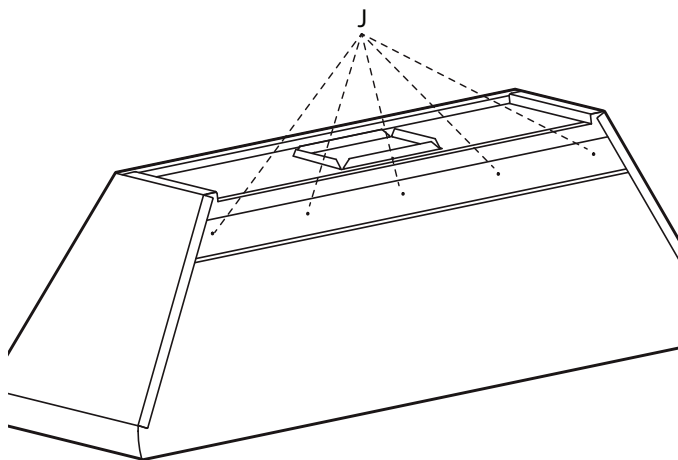
4. Use a T-20 torx head screwdriver to remove the screw securing the junction box channel covering the wires.



5. Remove one circular knockout behind junction box channel. Secure a 1" (25.4 mm) strain relief (not included).



6. Using two people to lift, rest the hood on the wood bracket. Make sure the wood bracket fits into the recess on the back of the hood.
7. From inside the hood, pre-drill the holes labeled "J" in hood into the wood bracket with a 5/8" (16 mm) drill bit. Secure the hood to the wood bracket with five (5) 1 1/2" (38 mm) screws.



8. Connect additional ducting.

Blower motor installation

Blower and circuit breaker ratings

	Integral blower		In-line blower		Remote blower		
	VTN630W	VTN1090W	VTI610W	VTI1010W	VTR630W	VTR1030W	VTR1330W

HPCN36WS

Amps	4.0	7.4	5.9	7.8	5.9	7.8	11.3
Watts	480	888	708	936	708	936	1,356
Voltage	120	120	120	120	120	120	120
Dedicated breaker	15	15	15	15	15	15	15

HPCN48WS

Amps	4.6	8.0	6.5	8.4	6.5	8.4	11.9
Watts	552	960	780	1,008	780	1,008	1,428
Voltage	120	120	120	120	120	120	120
Dedicated breaker	15	15	15	15	15	15	15

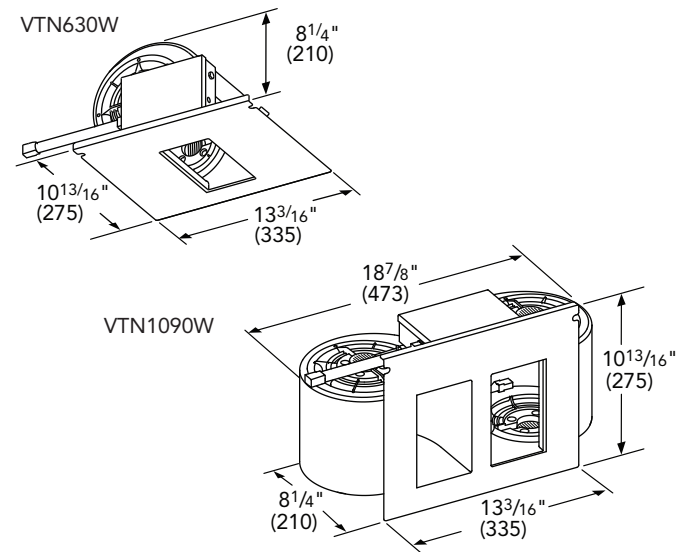
⚠ CAUTION

To reduce the risk of fire and electric shock, install this range hood only with the blowers listed in the *Ventilation Planning Guide*.

NOTE: Cutting the plug of the blower will void the warranty or eligibility for return or exchange.

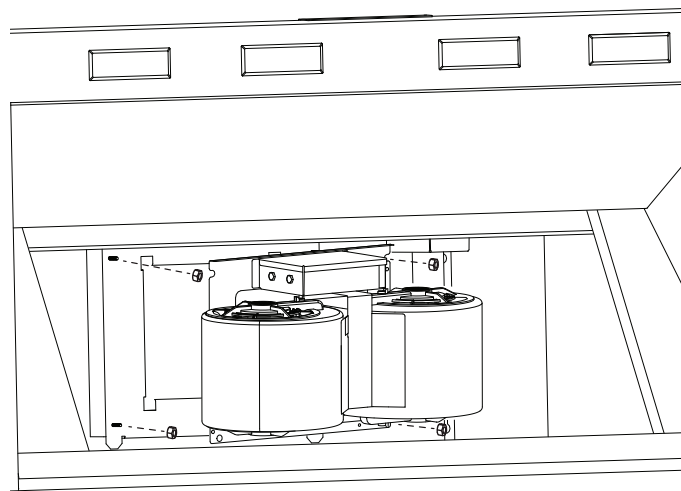
Integral blower installation

Integral blower models are integrated into the hood at the time of installation. Integral blowers should be installed after the hood is mounted to the wall. For complete installation instructions, see the instructions supplied with the blower unit.

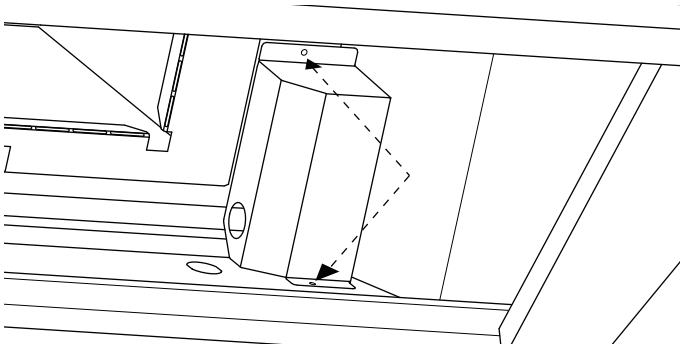


Installing the integral blower

1. The blower is attached to the hood using weld studs on the mounting plate. Guide the motor mounting plate over the studs.
2. Attach four (4) nuts (included with hood) to the weld studs. Tighten nuts with an 11/32" nut driver to secure the blower to the hood.



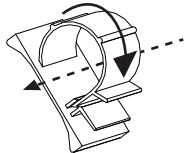
3. Remove junction box channel covering the wires.



4. Remove one circular knockout behind junction box channel.
5. Connect the blower's plug connector to the connector present inside the hood.



6. Route the blower harness through the self-locking clip.

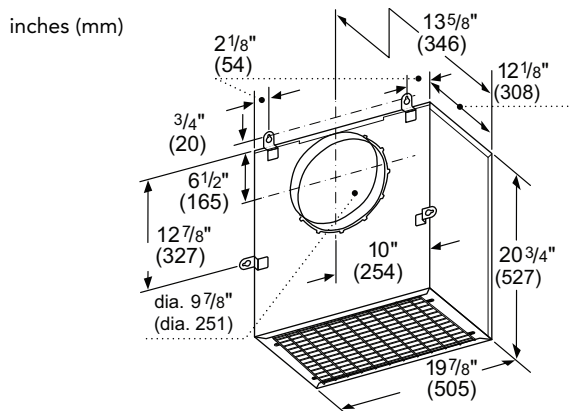


Installing a remote blower or an in-line blower

For complete installation instructions see the instructions supplied with the blower unit.

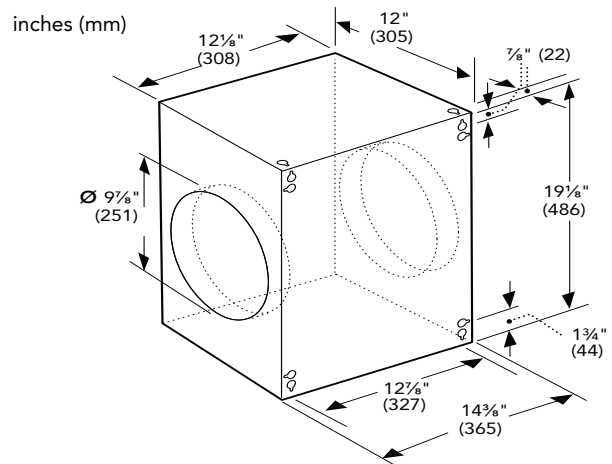
Remote blower

Depending on preference and ducting situation, these blowers can be mounted on the roof or exterior wall of the home. An exterior installation may be more appealing to reduce noise in the kitchen.



In-line blower

To minimize noise in the kitchen, these blowers are mounted along the duct line anywhere between the kitchen and the exterior wall. If there is easy access to duct line (in an attic, for example), this may be an appealing option.



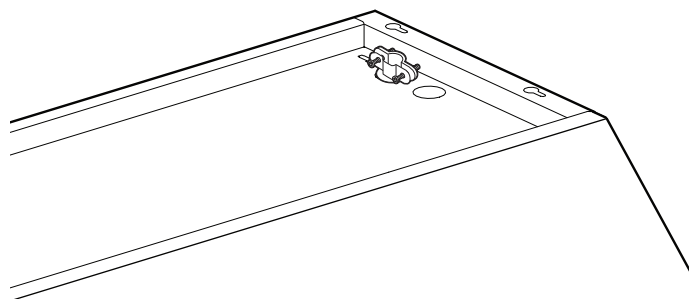
Remote and in-line blower motor wire connection

1. Remove junction box channel covering the wires.
2. Remove one circular knockout.
3. Route the blower motor's plug connector to the hood. Connect the blower's harness to the hood harness.
4. Route the blower harness through the self-locking clip.

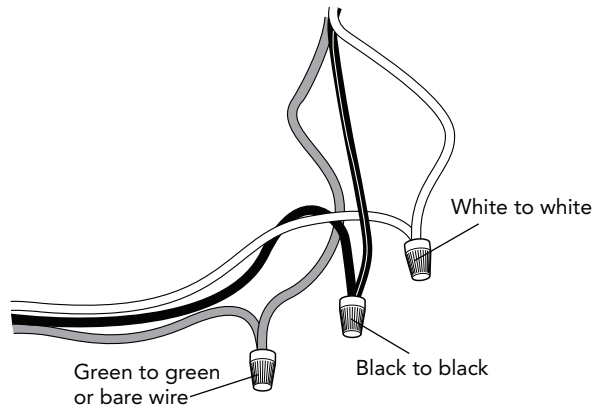
Electrical wire connection

Connecting the electrical wire

1. Run a 120V AC, 15A circuit power cable or 20A for a PHxxGWS product and the VTR1330 blower from the service panel through the strain relief. (See "Hanging the chimney wall hood" on page 14.)



2. Connect black wire to power supply black wire, white wire to power supply white wire and green wire to green wire or bare wire.

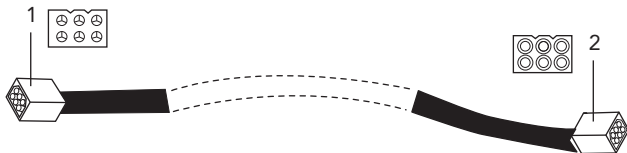


3. Place all wiring connections inside the junction box channel. Reinstall on the top plate. Ensure that the wires are secure and that no wires are pinched.

EXTNCB25W 25 ft. remote and in-line blower extension cable (optional)

To connect the extension cable to the hood

1. Route the hood's internal blower harness through the strain relief.
2. Connect the 25 ft. extension cable to the blower harness outside the hood.



- 1 Connects to the hood
- 2 Connects to a remote or in-line blower

NOTE: Cutting of the connector will void the warranty of the appliance.

The blower extension cable is compatible with the following in-line and remote blowers:

Blower	Model
Remote blower 1000 CFM	VTR1030W
Remote blower 600 CFM	VTN630W
Remote blower 1300 CFM	VTR1330W
In-line blower 600 CFM	VTI610W
In-line blower 1000 CFM	VTI1010W

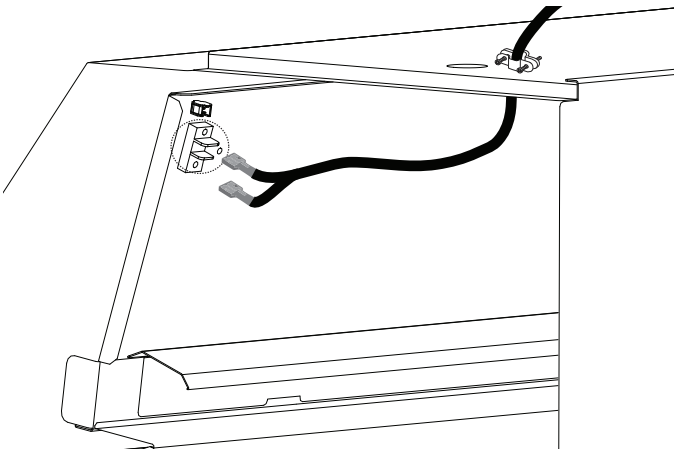
Make-up air damper relay switch (optional)

Local codes may require the use of an additional backdraft and/or make-up air damper. Contact your local HVAC professional for specific requirements.

This hood provides a relay switch to connect a make-up air damper (120V max). Installations will vary according to the location in the home where the unit is installed and the damper used. Use the following illustration as guidance for your installation. Always comply with local code requirements.

To connect the make-up air damper relay switch

1. Access the hood's wiring.
2. Route the make-up air damper harness through the strain relief to the terminal block.
 - The make-up air kit hot and return connections can use either terminal connection. There is no polarity requirement for the two pin terminal block.



3. Secure the ground wire with the green T-20 ground screw.

Built-in remote control accessory (optional)

IMPORTANT: Cutting off a connector to the appliance or to the extension cable kit will void the warranty.

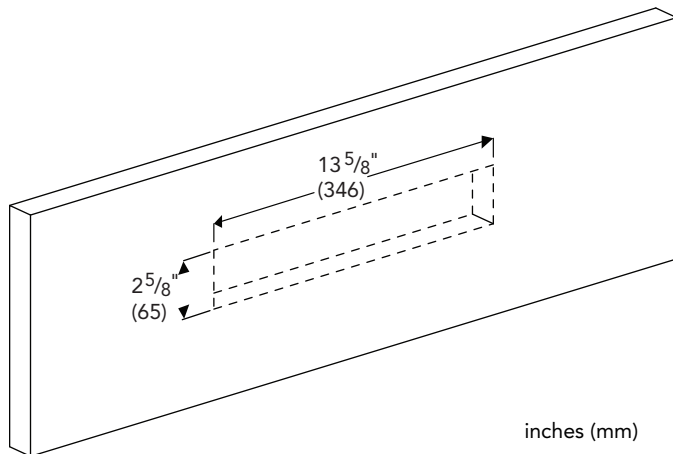
Before you begin, read these instructions carefully. It is recommended that the remote control be wired to the hood after the hood is installed.

REMCPW parts included

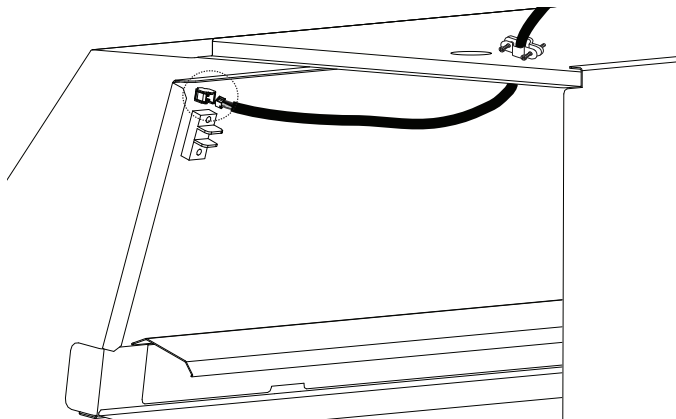
- 1 – remote control
- 1 – 30 ft. extension harness

Installing the remote control

1. Prepare the wall (or similar surface) cutout for installation as shown below (view is shown facing wall).

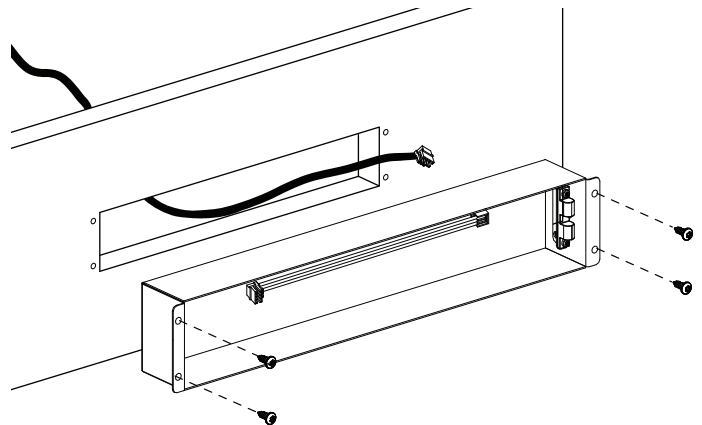


2. Access the hood's wiring. Route the 30 ft. extension harness through the strain relief to the square mounting clip until it clicks.

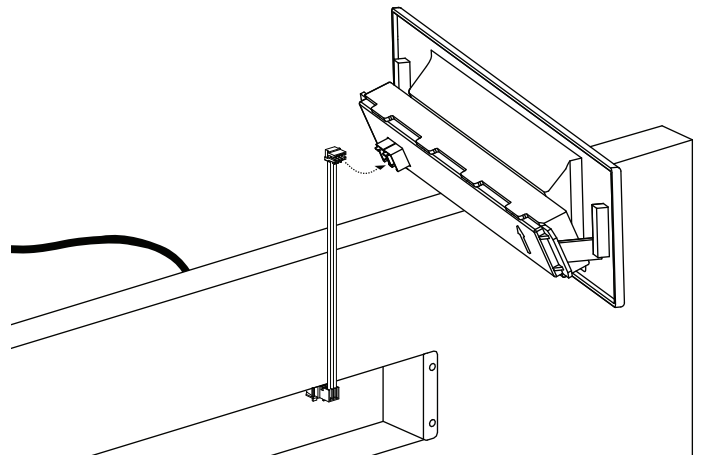


3. Route the 30 ft extension harness through the cutout and connect the harness to the back of the remote control bracket.

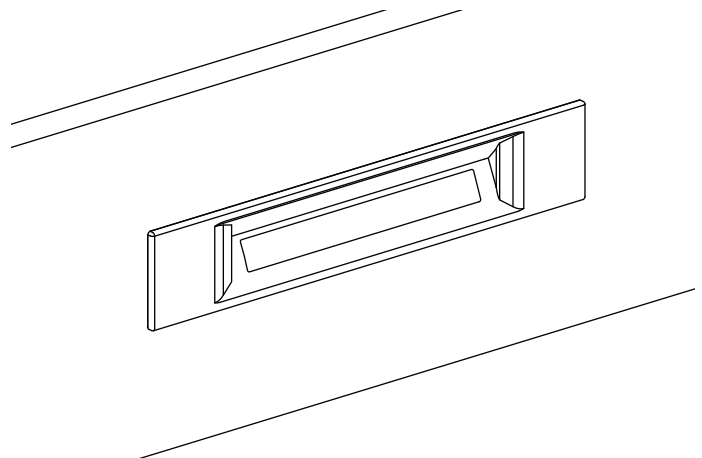
4. Press the bracket inside the cutout. Drill a 1/4" (6 mm) tap hole through the bracket holes into the wall. Mount the bracket to the wall using the four (4) screws provided.



5. Hook up the wire harness connector inside the bracket to the terminal on the back side of the remote control. Use either terminal.



6. Snap the remote control into the bracket.



Chimney extension installation (optional)

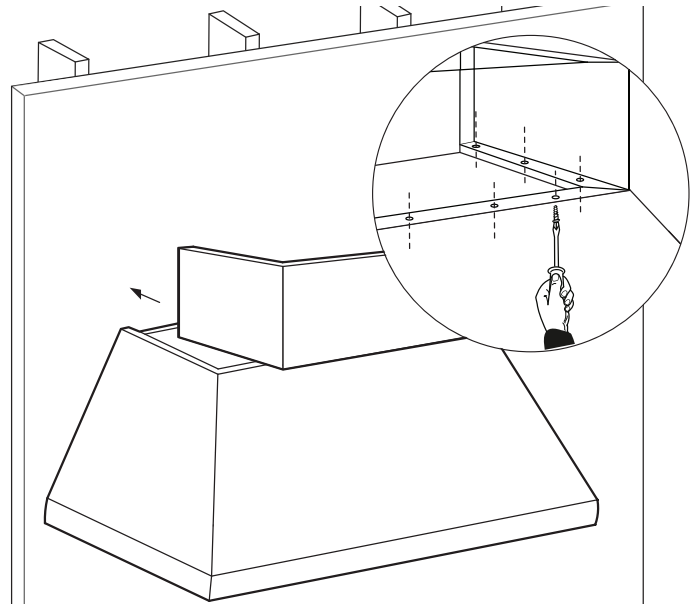
Optional duct cover extensions and telescoping extensions are used to fill the space between the hood and ceiling (available for separate purchase). Chimney extensions fill the space between the hood and ceiling of 8' (2.4 m) ceilings. Telescoping extensions accommodate 10' (3 m) ceilings.

Model	6" extension	Telescoping extension
HPCN36WS	CHMHP366W	CHMHP36TW (18"- 35") CHMHP36XTW (42"-59")
HPCN48WS	CHMHP486W	CHMHP48TW (18"- 35") CHMHP48XTW (42"- 59")

Duct cover extension installation

IMPORTANT: Secure the chimney wall hood to the wall before installing the chimney extension. See "Hanging the chimney wall hood" on page 14 before securing the actual extension.

- Installation of the chimney hood should maintain a minimum height of 30" (762 mm) from the bottom of the hood to the cooking surface. To determine placement of the hood with a chimney extension, the height of the chimney extension must be calculated (see "Calculating the optional chimney extension height" on page 12).
- From inside of hood, screw the supplied 5/8" (16 mm) sheet metal screws through the holes on each side and along the front into bottom of the extension, as shown in below. (Screw quantity is dependent on hood size.)

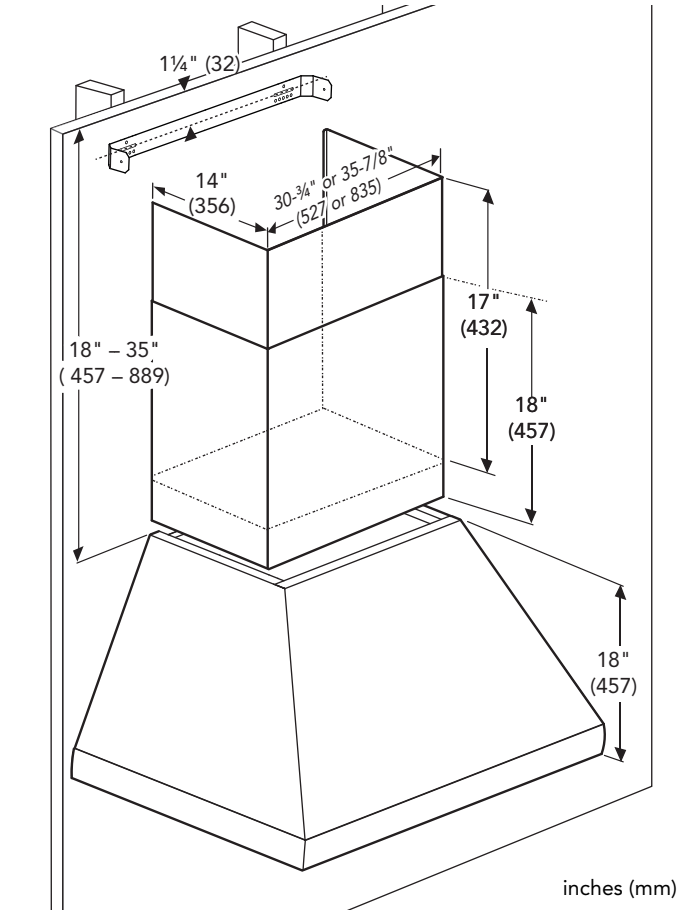


Telescoping chimney extension installation

IMPORTANT: Secure the Chimney Hood to the wall after installing the Extension Mounting Bracket, but before installing the Telescoping Chimney Extension. See "Hanging the chimney wall hood" on page 14 before securing the actual Extension.

Securing the telescoping chimney extension bracket

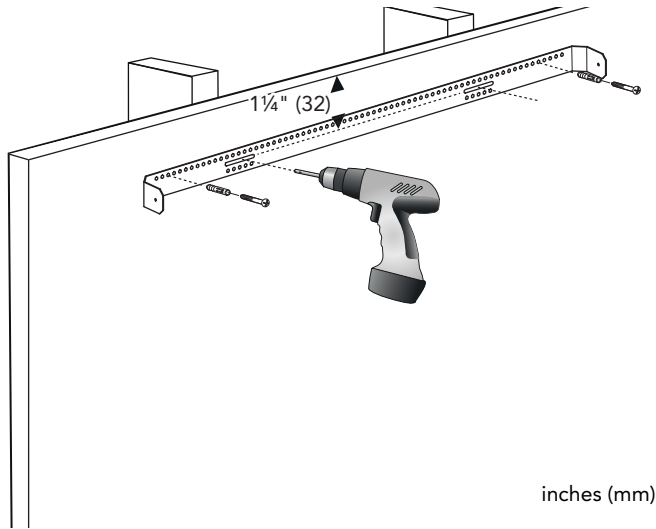
- Ensure that the minimum height of 30" (762 mm) from the bottom of the hood to the cooking surface will be maintained (See "Calculating the optional chimney extension height" on page 12.)
- Locate two studs at the mounting location.



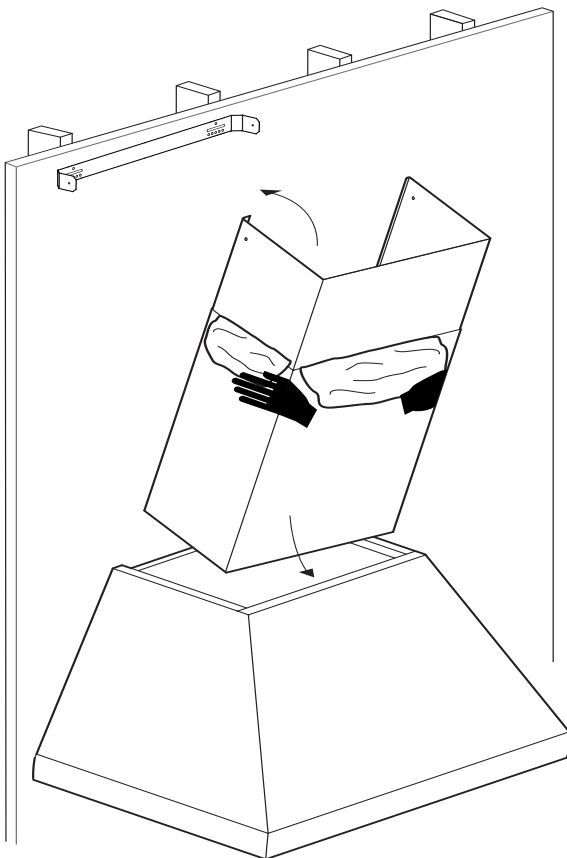
Model	A	B
36"	14" (356)	20-3/4" (527)
48"	14" (356)	32-7/8" (835)

- At the wall stud locations, measure 1-1/4" (32 mm) down from the ceiling to the middle of the bracket.

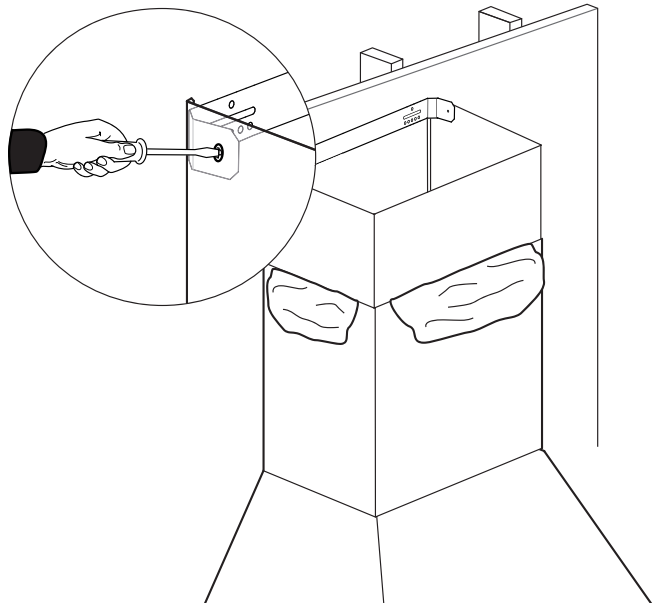
4. Mount the bracket at the wall stud locations using two (2) 1½" (38 mm) screws (provided). Ensure that the bracket is level.



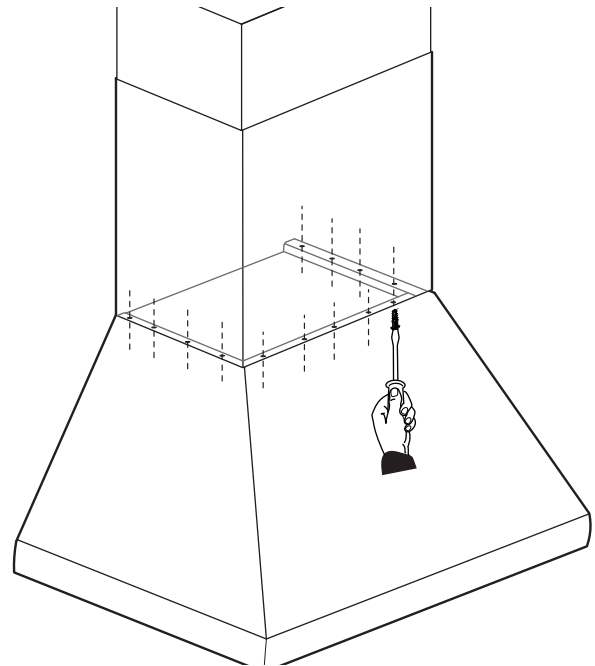
5. Insert the complete duct cover at an angle and swivel toward the wall.



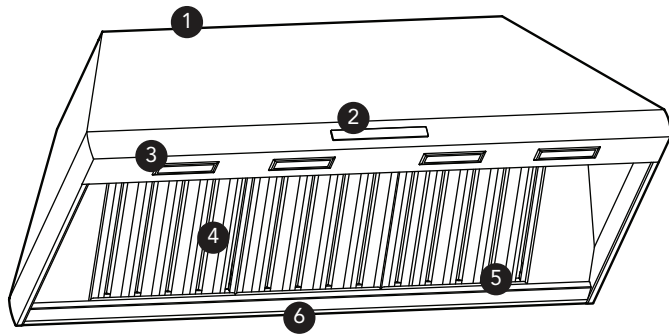
6. Carefully pull the top part of the extension upwards. Screw the left and right sides of the extension to the mounting bracket with the supplied stainless screws.



7. From inside of hood, screw the supplied 5/8" (16 mm) sheet metal screws through the holes on each side and along the front into bottom of the extension. Screw quantity is dependent on hood size.



Grease trays and filters installation

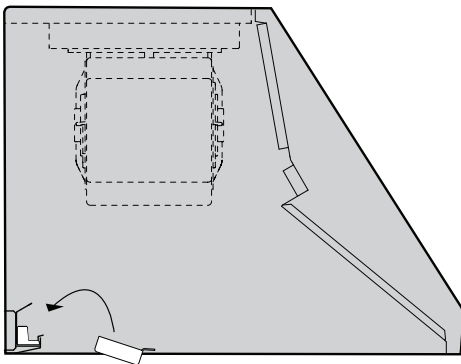


- (1) Hood canopy
- (2) Touch control panel
- (3) LED lights
- (4) Baffle filters
- (5) Grease trays
- (6) Grease tray trough

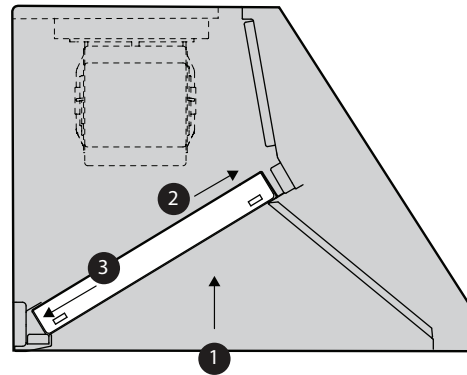
NOTE: DO NOT use burners, elements, or oven while hood is disassembled.

Installing the filters and grease trays

- 1. Turn the fan and lights off.
- 2. Remove all plastic from hood pieces.
- 3. Install in the following order:
 - 1) Grease tray — Insert in rear tray. Grease trays must be in place before installing the filters. Push the grease tray in and down inside the grease tray trough.



- 2) Filters — start with inserting the filter in the middle and work out to the ends. Slide the filter up, toward the front of the hood, then push down on top of the grease tray.



Reverse the above directions to remove the filters and grease trays. Ensure filters are cool and grease has congealed before removal.

Installer checklist and service

Installer checklist

Final check

- _____ Specified clearances maintained to cabinet surfaces.
- _____ Appliance is level.
- _____ All packaging material removed.
- _____ Proper ground connection.
- _____ Owner is aware of location of the main circuit breaker.
- _____ Write the model number and serial number found on the product data rating label in the Use and Care Guide. Leave the Use and Care Guide and the Installation Instructions with the owner of the appliance.

To clean and protect exterior surfaces

- The stainless steel surfaces may be cleaned by wiping with a damp soapy cloth, rinsing with clear water and drying with a soft cloth to avoid water marks. Any mild glass cleaner will remove fingerprints and smears.
- To polish and protect stainless steel, apply a stainless steel conditioner with a soft cloth. The Thermador Stainless Steel Conditioner is available for purchase in the online eShop (<http://store.thermador.com/us/>). Order part number 00576697.
- **DO NOT** allow deposits to remain for long periods of time.
- **DO NOT** use ordinary steel wool or steel brushes. Small bits of steel may adhere to the surface causing rust.
- **DO NOT** allow salt solutions, disinfectants, bleaches or cleaning compounds to remain in contact with stainless steel for extended periods. Many of these compounds contain chemicals which could prove harmful. Rinse with water after exposure and wipe dry with a clean cloth.

Before calling service

Troubleshooting

See the Use and Care Guide for troubleshooting information. Refer to the warranty in the Use and Care Guide. Please be prepared with the information printed on your product data rating label when calling.

To reach a service representative, see the contact information at the back of the manual. Before calling, please note the complete model and serial number printed on your product data rating label.

Product data rating label

The data rating label shows the model and serial number. Refer to the data label on the appliance when requesting service. The data rating label is located on the frame behind the filter. Remove the filter to view it.

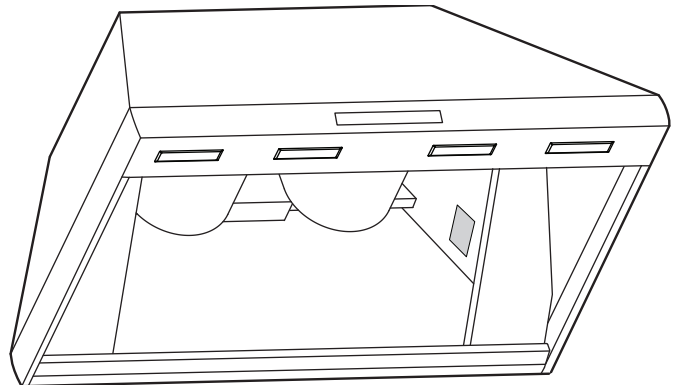


Table des MATIÈRES

Sécurité	24
Instructions de sécurité importantes	24
Planification préalable	27
Avant de commencer	27
Renseignements généraux	28
Instructions d'installation	29
Facteurs à prendre en compte pour l'installation	29
Exigences électriques	30
Préparation du conduit d'aération	32
Configurations de conduits courants	32
Choix d'un ventilateur adéquat.....	33
Assemblage du raccord.....	33
Spécifications concernant la hauteur de la hotte	34
Préparation du câblage	34
Préparation de la cloison arrière	35
Installation de la hotte avec conduit	36
Installation du ventilateur	38
Branchement des câbles	40
Commutateur à relais pour clapet d'appoint d'air (facultatif).....	40
Installation de la commande à distance (optionnel).....	41
Installation des rallonges de conduit (optionnel)	42
Installation des plateaux à graisse et des filtres	44
Service et liste de vérification de l'installateur	45
Liste de vérification à l'intention de l'installateur	45
Avant d'appeler le service à la clientèle.....	45
Plaque signalétique du produit	45
Soutien, accessoires, et pièces	page verso

Définitions de SÉCURITÉ

⚠ AVERTISSEMENT

Ceci indique que le non respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves, voire la mort.

⚠ ATTENTION

Ceci indique que le non respect de cet avertissement peut entraîner des blessures légères ou modérées.

NOTICE : Ceci indique que la non-conformité à cet avis de sécurité peut entraîner des dégâts à l'appareil ou à la propriété.

Note : Ceci vous avertit que d'importantes informations et/ou conseils sont fournis.

Cet appareil électroménager de THERMADOR™

est fait par BSH Home Appliances Ltd

6696 Financial Drive, Unit 3

Mississauga, ON L5N 7J6

Des questions?

1-800-735-4328

www.thermador.ca

Nous attendons de vos nouvelles!

⚠ **CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES**

LISEZ ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

INSTALLATEUR : Veuillez laisser ces instructions d'installation au propriétaire de l'appareil. Montrez au propriétaire l'emplacement du tableau de disjoncteurs. Marquez-le pour qu'il soit facile à identifier.

PROPRIÉTAIRE : Lisez et conservez ces instructions. Veuillez conserver ces instructions pour consultation ultérieure.

AVERTISSEMENT



Si vous ne suivez pas rigoureusement les renseignements fournis dans le présent guide, des risques d'incendie ou d'explosion sont susceptibles de causer des dommages matériels, des blessures ou la mort.

- N'entreposez pas et n'utilisez pas d'essence ou d'autres produits inflammables sous forme de liquide ou de vapeur à proximité de la table de cuisson ou de tout autre appareil.
- **SI VOUS DÉTECTEZ UNE ODEUR DE GAZ**
 - N'allumez aucun appareil.
 - Ne touchez pas aux interrupteurs électriques.
 - N'utilisez pas les téléphones du bâtiment où vous trouvez.
 - Appelez immédiatement votre société gazière chez un voisin et suivez les instructions qu'elle vous donne.
 - Si vous n'arrivez pas à contacter votre société gazière, appelez le service d'incendie.
- L'installation et les travaux d'entretien doivent être réalisés par un installateur qualifié, un centre de réparation agréé ou une société gazière.

AVERTISSEMENT

Coupez l'alimentation du disjoncteur et verrouillez le panneau avant de procéder au câblage de cet appareil. Exigence : 120 VCA, 60 Hz, 15 A ou 20 A pour certains modèles. Avant de procéder à l'entretien de l'appareil, laissez-lui le temps de refroidir une fois que vous avez coupé l'alimentation électrique.

AVERTISSEMENT

Dispositif Automatique

Pour réduire le risque de blessure ébranchez toujours la machine de la source d'alimentation avant tout entretien.

AVERTISSEMENT

POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURE, RESPECTEZ LES CONSIGNES SUIVANTES :

- Utilisez cet appareil seulement de la manière prévue par le fabricant. Pour toutes questions, veuillez contacter le fabricant.
- Avant de procéder au nettoyage ou à l'entretien de l'appareil, éteignez l'alimentation du panneau électrique et bloquez le dispositif de déconnexion pour éviter que l'alimentation électrique ne soit accidentellement rallumée. Si le dispositif de sectionnement d'électricité ne peut être bloqué, attachez un avertissement (comme une étiquette) bien en vue sur le tableau électrique. Contactez le fabricant à l'adresse ou au numéro de téléphone indiqué sur la dernière page.

AVERTISSEMENT

Ne réparez et ne remplacez aucune pièce de l'appareil à moins que cela ne soit expressément recommandé dans le présent manuel. L'installation, la réparation ou l'entretien inadéquat de cet appareil peut causer des blessures corporelles ou des dommages matériels. Consultez le présent manuel pour des conseils. Tous les autres travaux d'entretien doivent être effectués par un technicien qualifié.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

LISEZ ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

AVERTISSEMENT



RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE

- N'enlevez pas de connexion.
- N'utilisez pas une rallonge électrique.
- La mise à la terre inadéquate de l'appareil peut entraîner un risque de décharge électrique.
- Le non-respect des présentes instructions peut entraîner la mort, causer un incendie ou provoquer une décharge électrique.

Instructions de mise à la terre

Cet appareil doit être mis à la terre. La mise à la terre réduit les risques de décharge électrique en fournissant au courant électrique un fil d'échappement lors d'un court-circuit.

Assurez-vous que votre appareil est convenablement installé et mis à la terre par un technicien qualifié. L'installation, le branchement électrique et la mise à la terre doivent être conformes à tous les codes en vigueur.

Si le Code national de l'électricité (ou le code Canadien de l'électricité) l'exige, cet appareil doit être installé sur un circuit de dérivation séparé.

AVERTISSEMENT

Pour réduire les risques d'incendie ou de décharge électrique, n'utilisez pas cet appareil avec un tableau de commande à semi-conducteurs.

Normes et codes de sécurité

Cet appareil est conforme à une ou plusieurs des normes suivantes :

- UL 507 – norme visant la sécurité en matière de ventilateurs électriques
- CAN/CSA-C22.2 No 113 – ventilateurs

Il est de la responsabilité du propriétaire et de l'installateur de déterminer les exigences ou les normes supplémentaires pouvant s'appliquer à des installations particulières.

ATTENTION



L'appareil est lourd. Au moins deux personnes ou de l'équipement adéquat sont requis pour le déplacer et l'installer. Les surfaces cachées de l'appareil peuvent comporter des saillies coupantes. Faites attention lorsque vous manipulez l'appareil pour éviter de vous blesser ou d'endommager votre propriété.

Avertissement issu de la proposition 65 :

Ce produit pourrait contenir un produit chimique reconnu par l'État de la Californie comme cancérigène ou ayant des effets nocifs sur la reproduction. Par conséquent, vous pourriez devoir apposer l'étiquette suivante sur l'emballage du produit comme requis par la Californie :

Avertissement issu de la proposition 65 de l'État de la Californie :

AVERTISSEMENT

Cancérigène et effets nocifs sur la reproduction –
www.P65Warnings.ca.gov.

Ne modifiez jamais la construction de l'appareil. Par exemple, n'enlevez pas de panneaux, couvre-fils ou supports/vis.

ATTENTION

Pour ventilation générale seulement. N'utilisez pas cet appareil pour évacuer des vapeurs et des matériaux explosifs ou dangereux. Pour réduire les risques d'incendie, n'utilisez que des conduits métalliques.

Retirer tout le ruban et l'emballage avant d'utiliser l'appareil. Jetez l'emballage selon les consignes de tri sélectif. Ne jamais laisser les enfants jouer avec le matériel d'emballage.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

LISEZ ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

AVERTISSEMENT

POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURE, RESPECTEZ LES CONSIGNES SUIVANTES :

- Les travaux d'installation et de câblage électrique doivent être faits par une personne qualifiée selon les stipulations de toutes les normes et réglementations en vigueur, dont les normes des constructions ayant une cote de résistance au feu.
- Pour prévenir les contre-explosions, une certaine quantité d'air est nécessaire pour la combustion et l'évacuation des gaz par le carneau (cheminée) de l'appareil de combustion. Respectez les directives du fabricant d'outillage de chauffage et les normes de sécurité, comme celles publiées par la NFPA (Association nationale des services d'incendie), par la Société américaine des ingénieurs en chauffage, réfrigération et climatisation (ASHRAE) et par les autorités locales.
- N'évacuez pas l'air dans les espaces entre les murs, le plafond, le grenier, les vides sanitaires ou le garage.
- Les ventilateurs canalisés doivent toujours évacuer l'air à l'extérieur.
- Les ventilateurs à conduit doivent toujours être ventilés vers l'extérieur.
- **N'UTILISEZ QUE DES CONDUITS MÉTALLIQUES.**
- Lorsque vous coupez ou percez un mur ou un plafond, assurez-vous de ne pas endommager le câblage électrique ou toute autre installation technique dissimulée.

ATTENTION

Un ventilateur externe doit être installé derrière les déflecteurs ou à un endroit où il est peu probable que de l'eau soit aspiré.

Planification préalable

Avant de commencer

▲ ATTENTION

Avant de réparer ou de nettoyer l'appareil, débranchez l'alimentation au panneau de service et verrouillez l'interrupteur d'alimentation pour éviter que l'alimentation ne soit rétablie accidentellement.

Pièces fournies

- Raccord métallique avec registre antirefoulement
- Filtres déflecteurs en acier inoxydable
- Plateaux à graisse en acier inoxydable
- Adaptateur de ventilateur à distance
- Morceau de bois servant de support de montage pour la hotte Pour l'installation – NE PAS JETER.
- Pochette de documents avec trousse d'éléments de fixation*

* La quincaillerie fournie sert à fixer la hotte à travers une cloison sèche ou du plâtre et des montants de bois d'épaisseur standard. Les installateurs sont responsables de fournir la quincaillerie pour les autres types d'installation.

Pièces et outils requis

- Ventilateur (Veuillez consulter le « Guide de Planification » d'apport d'air supplémentaire pour connaître les systèmes compatibles de soufflerie.)
- Conduit, selon les besoins (voir « Longueur totale équivalente du conduit avec les raccords les plus fréquemment utilisés »)
- Ruban d'aluminium (n'utilisez PAS du ruban à conduit)
- Tube de 1/2 po (13 mm), s'il y a lieu; respectez les codes locaux
- Serre-câbles de 1 po (25,4 mm)
- Tournevis à tête étoilée
- Tournevis à tête Torx 20
- Monte-démonte écrou ou clé à rochet et douille de 11/32 po (9 mm)
- Perceuse avec embout de 3/16 po (4.76 mm)
- Pince à dénuder
- Ruban à mesurer
- Gants de protection

IMPORTANT : Ne jetez pas le matériel d'emballage avant d'avoir terminé l'installation de l'appareil.

Il est possible d'acheter d'autres accessoires facultatifs séparément

Pour de plus amples renseignements, veuillez consulter le site www.thermador.com.

Accessoires	Description
EXTNCB25W	Câble de raccordement de 25 pi
EXTNSET4	Trousse d'adaptateur de câble d'extension de soufflerie à distance et en ligne de 25 po
CHMHP**W	6" Cheminée longue
CHMHP**TW	20" – 54" Cheminée télescopique
CHMHP**XTW	42-59" Cheminée télescopique supplémentaire
WC8	8" Capuchon de mur
WC10	10" Capuchon de mur
RFPLT600P	Plaque de plafond à utiliser avec le moteur séparé de 600 pi ³ /min VTR630
RFPLT1000P	Plaque de plafond à utiliser avec le moteur séparé de 1000 pi ³ /min VTR1030 et 1300 pi ³ /min moteur VTR1330
REMCPW	Commande à distance

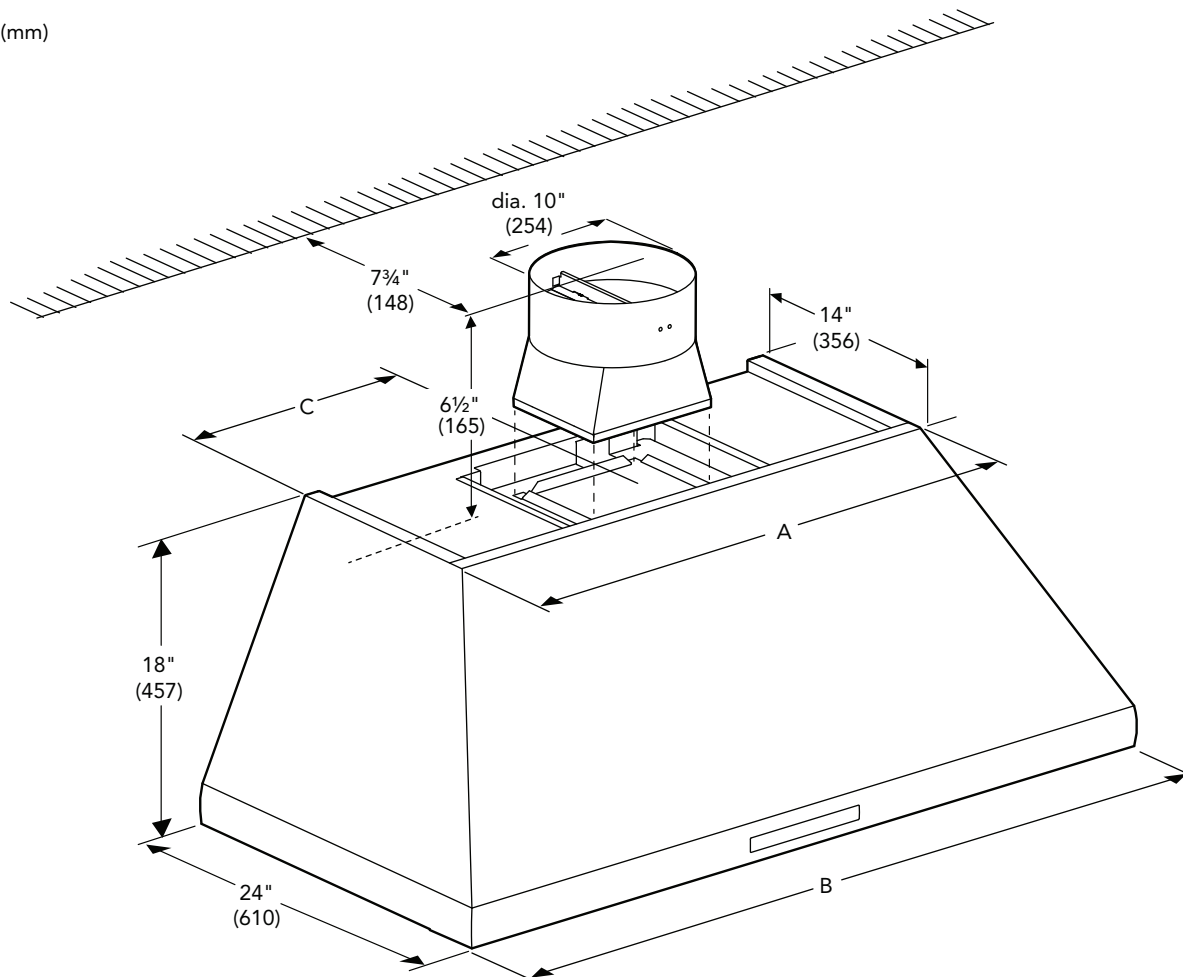
Renseignements généraux

Dimensions générales

Cette série de modèles, d'une profondeur de 24 po (610 mm), comporte un déflecteur en acier inoxydable brossé avec éclairage à DEL.

	36" (914 mm)	48" (1219 mm)
A	21" (533 mm)	33" (838 mm)
B	35-15/16" (913 mm)	47-15/16" (1218 mm)
C	10-1/2" (267 mm)	16-1/2" (419 mm)

pouces (mm)



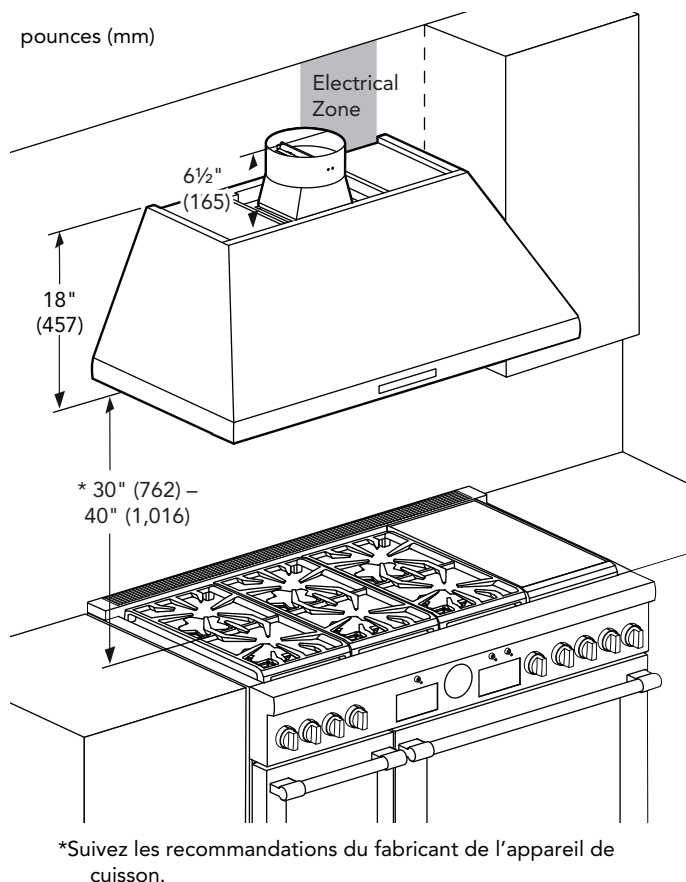
NOTE : Le raccord est centré.

IMPORTANT : Pour un rendement optimal, la hotte doit être centrée au-dessus de la surface de cuisson.

Instructions d'installation

Facteurs à prendre en compte pour l'installation

Dégagements et exigences



Largeur de la hotte

- La largeur de la hotte ne doit pas être moindre que celle de la surface de cuisson. Pour un bon rendement, le boîtier doit couvrir l'ensemble de la surface de cuisson.
- La hotte doit être centrée horizontalement au-dessus de la surface de cuisson pour offrir un bon rendement. Une hotte plus large peut être utilisée s'il n'y a pas de contraintes d'espace pour accroître l'aire d'aspiration.

Distance de la surface de cuisson

- La hauteur de l'installation de la hotte au-dessus d'une table de cuisson ou d'une cuisinière peut varier.
- La hauteur d'installation varie d'une hauteur minimale de 30" (762 mm) à une hauteur maximale suggérée de 40" (1 016 mm). En revanche, reportez-vous aux instructions d'installation du fabricant de la hotte et du ventilateur.

REMARQUE : La hotte peut être endommagée par la chaleur si une cuisinière ou une table de cuisson Thermador Professional® est utilisée avec plusieurs brûleurs à des réglages élevés sous une hotte installée avec un minimum d'espace libre lorsque la hotte est éteinte.

Poids de l'appareil

- Cette hotte d'évacuation d'air est lourde. Peu importe le type d'installation, il faut avoir une structure et des nervures de renforcement adéquats.
- Assurez-vous de tenir compte du poids de l'unité de ventilation lors du calcul de la charge du système de support du boîtier.

Modèle	Poids
HPCN36WS	57 lb (26 kg)
HPCN48WS	73 lb (33 kg)
Intégré ventilateur VTN1090R	23 lb (11 kg)
Intégré ventilateur VTN630W	11 lb (5 kg)

AVIS :

Les poids mentionnés ne s'appliquent qu'à l'appareil de ventilation et au ventilateur. L'installateur doit tenir compte du poids des matériaux de construction lors du calcul du poids mort total de l'installation, y compris, sans s'y limiter, du mur, des tuiles, du mortier, du plâtre, des briques, des éléments du fini, des cloisons et des autres éléments architecturaux et structurels. Il est de la responsabilité du propriétaire et de l'installateur de déterminer les exigences ou les normes supplémentaires pouvant s'appliquer à des installations particulières.

Structure de la nervure de renforcement

- En raison de la hauteur de la hotte, veuillez vous assurer que le support de fixation de bois est fixé à tous les montants de cloison disponibles.
- Le cadre doit être assemblé ensemble et fixé aux solives de plafond pour offrir une résistance structurelle servant à soutenir le poids de la hotte et du système de soufflerie interne, au besoin.
- La charpente du mur doit être fabriquée avec des montants de 2 x 4 po minimum. Une nervure de renforcement adéquate est nécessaire pour prendre charge le poids de la hotte.

Ventilation

- La hotte de cheminée doit être ventilée à l'extérieur du bâtiment.
- La hotte ne peut pas être utilisée avec un groupe de recirculation.

Exigences électriques

⚠ AVERTISSEMENT

Cet appareil doit être mis à la terre.

- Cet appareil doit être branché à un circuit de dérivation de 120 VCA, 60 Hz, 15 A. La soufflante VTR1330 en conjonction avec un PHxxGWS nécessite un disjoncteur de 20 ampères.
- La hotte doit être branchée à une prise de courant mise à la terre et installée en conformité avec les réglementations en vigueur.
- Lorsqu'elles sont protégées par un disjoncteur de fuite à la terre, les hottes Professional de Thermador peuvent être utilisées dans des endroits humides à l'abri des conditions météorologiques extérieures et de saturations par de l'eau et d'autres liquides, quoiqu'elles puissent être soumises à un certain degré d'humidité (par exemple, lors d'une installation sur une terrasse couverte ou une véranda). Consultez les codes locaux, le Code national de l'électricité/Code Canadien de l'électricité, et l'autorité compétente pour obtenir de plus amples renseignements.
- Consultez le code de la construction de votre localité pour connaître la méthode d'installation adéquate. Aux É.-U., si aucun code local n'est en vigueur, cet appareil doit être installé conformément à la plus récente édition de la norme no 70 du Code national de l'électricité/NFPA (Association nationale des services d'incendie). Au Canada, l'installation doit respecter les normes d'installation CSA C22.1-02 pour les appareils au gaz ou les codes locaux en vigueur.
- Vous pouvez vous procurer un câble de connexion pour ventilateur à distance (EXTNCB25W) de 25 pieds si vous souhaitez brancher la hotte au ventilateur à plus de 25 pieds de distance (acheté séparément). N'utilisez PAS plus d'un câble de connexion par installation.

Données électriques apparaissant sur la plaque signalétique

- Les données électriques relatives à l'appareil, y compris le numéro de modèle et le numéro de série, se trouvent sur la plaque signalétique située à l'intérieur de l'appareil, visible lors du retrait du cadre des filtres.

Préparation du conduit d'aération

- L'air est évacué vers le haut, par le biais d'un conduit, ou directement à l'extérieur à travers le mur arrière.
- Un rendement adéquat dépend d'un conduit d'aération adéquat. Le code du bâtiment local peut exiger l'utilisation d'un système d'air d'appoint lors de l'utilisation d'un système de ventilation avec des conduits dont le nombre de pi^3/min d'air est supérieur à ce qui est indiqué. Il est de la responsabilité du propriétaire et de l'installateur de déterminer les exigences ou les normes supplémentaires pouvant s'appliquer à des installations particulières.
- **N'UTILISEZ PAS DE CONDUITS SOUPLES.** Ces conduits créent de la pression d'aspiration et de la turbulence en plus d'offrir un rendement moins efficace. Posez toujours un couvercle métallique à la sortie du conduit de la maison.
- **TEMPÉRATURES FROIDES :** Pour une installation où les conditions météorologiques sont froides, un registre antirefoulement supplémentaire doit être installé pour minimiser l'entrée d'air froid de l'extérieur, avec un isolant thermique non métallique pour minimiser la conduction de la température extérieure dans le conduit. Le registre doit se trouver du côté de l'air froid de l'isolant thermique. L'isolant doit être installé le plus près possible de l'endroit où le conduit entre dans la partie chauffée de la maison.
- **AIR D'APPOINT :** Le code du bâtiment local peut exiger l'utilisation d'un système d'air d'appoint lors de l'utilisation d'un système de ventilation dont le nombre de pi^3/min d'air est supérieur à ce qui est indiqué. Le nombre de pi^3/min indiqué varie d'un code à l'autre. Il est de la responsabilité du propriétaire et de l'installateur de déterminer les exigences ou les normes supplémentaires pouvant s'appliquer à des installations particulières.
- Le conduit doit directement évacuer l'air à l'extérieur (et non dans le grenier, sous la maison, dans le garage ou dans un espace clos).
- L'appareil ne peut être utilisé avec un ensemble de reprise d'air.
- Thermador recommande de ne pas installer un conduit de plus de 50 pi (15,24 m).

- Installez le conduit le plus court et le plus droit possible. Les coudes et les raccords réduisent l'efficacité de la circulation de l'air. L'utilisation de deux coudes formant un S donne de piètres résultats et elle n'est pas recommandée.
- L'utilisation d'un conduit court et droit à l'endroit où se trouve un ventilateur à distance donne de meilleurs résultats.
- Les hottes sont vendues avec un raccord circulaire de 10 po (254 mm). Vous devez vous procurer les raccords d'autres dimensions chez un détaillant.
- Utilisez le tableau « Longueur totale équivalente du conduit avec les raccords les plus fréquemment utilisés » pour calculer la longueur totale admissible du conduit.

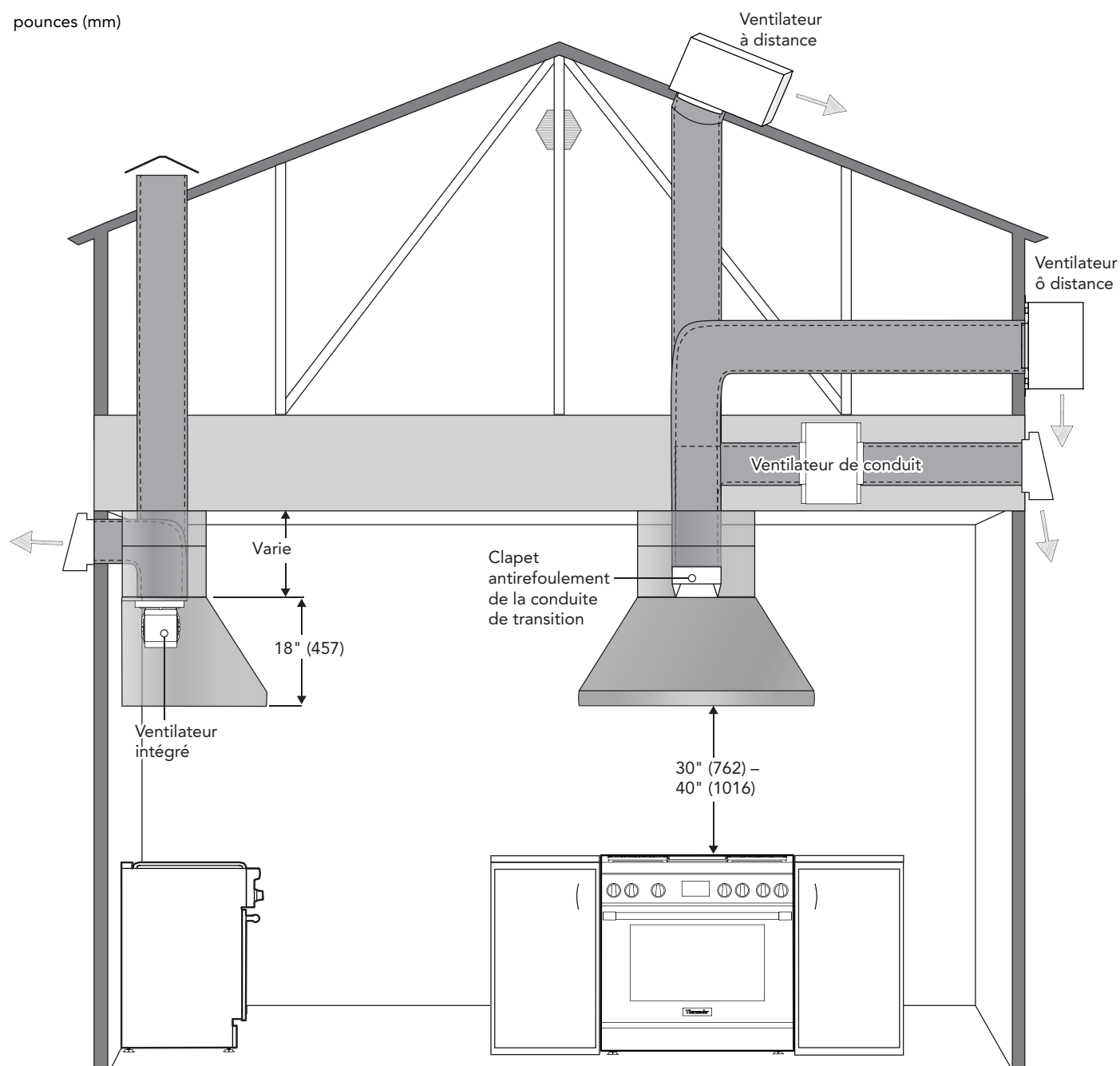
Longueur totale équivalente du conduit avec les raccords les plus fréquemment utilisés

Type de conduit	Diamètre de la pièce (po)	Longueur équivalente (pi)	Type de conduit	Diamètre de la pièce (po)	Longueur équivalente (pi)
 Circulaire droit	6	1.2	 3 1/4 po x 10 po à coude circulaire à 90°	6	10
	8	0.7			
	10	0.6	 Coude inversé gauche à centre de 3 1/4 po x 10 po	S/O	15
 3 1/4 po x 10 po droit	S/O	1			
 3 1/4 po x 14 po droit	S/O	0.7	 Coude inversé droit à centre de 3 1/4 po x 10 po	S/O	25
			 Coude inversé à gauche de 3 1/4 po x 10 po	S/O	15
 Coude circulaire à 90°	6	12			
	8	6	 Coude inversé à droite de 3 1/4 po x 10 po	S/O	25
	10	5			
 Coude circulaire à 45°	6	5	 Bouche d'aération circulaire murale	6	2
	8	3		8	2
	10	2		10	2
 Coude de 3 1/4 po x 10 po à 90°	S/O	5	 Bouche d'aération circulaire de toit	6	2
				8	2
 Coude de 3 1/4 po x 10 po à 45°	S/O	15		10	2
			 Conduit souple de 3 1/4 po x 10 po de 2 pieds de long	S/O	20
 Coude plat de 3 1/4 po x 10 po	S/O	20	 Circulaire à 3 1/4 po x 10 po		
 Circulaire à 3 1/4 po x 10 po	6	1		6	5
	8	10		8	2
 3 1/4 po x 10 po à circulaire	6	5	 Circulaire à coude de 3 1/4 po x 10 po à 90°	6	10
	8	2			

NOTE : Ces pièces fréquemment utilisées sont en vente à votre quincaillerie. Thermador ne fabrique pas toutes ces pièces.

Configurations de conduits courants

pouces (mm)



REMARQUE : L'image ne présente pas toutes les dispositions ou méthodes d'installation. Elle est à titre indicatif SEULEMENT.

Choix d'un ventilateur adéquat

Ventilateur moteur

N'utilisez que des ventilateurs Thermador avec les hottes Thermador. Consultez le « Guide de Planification de Ventilation » pour connaître les ventilateurs recommandés. Communiquez avec le service à la clientèle pour connaître les autres options qui s'offrent à vous.

Des ventilateurs internes, en ligne et télécommandés sont disponibles par l'entremise de votre détaillant Thermador autorisé. Pour les coordonnées d'un détaillant local, visitez la section sur la localisation des détaillants sur notre site web à www.thermador.com.

Le choix d'un ventilateur dépend du volume d'air qui doit être évacué ainsi que de la longueur et de l'emplacement du conduit. Pour les longs conduits qui comportent de nombreux coudes et changements de direction, envisagez d'utiliser un ventilateur plus puissant. Pour une évacuation d'air optimale, utilisez un conduit droit avec le moins de coudes possible (consultez la section « Préparation du conduit d'aération »).

Options de la soufflerie

Description	SKU	CFM
Moteur séparé (monté sur le toit ou sur un mur extérieur)	VTR630W	600
	VTR1030W	1000
	VTR1330W	1300
Soufflerie en ligne (monté entre la cuisine et le mur extérieur)	VTI610W	600
	VTI1010W	1000
Soufflerie intégré (monté à l'intérieur du capot)	VTN630W	600
	VTN1090W	1000

25 pi Câble de connexion du ventilateur (optionnel)

Vous pouvez vous procurer un câble de connexion pour ventilateur à distance (EXTNCB25W) de 25 pieds si vous souhaitez brancher la hotte au ventilateur à plus de 25 pieds de distance (acheté séparément). N'utilisez PAS plus d'un câble de connexion par installation.

Assemblage du raccord

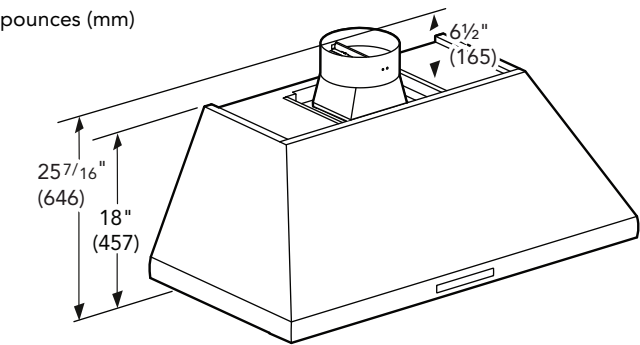
Orientation de la sortie d'air

L'air vicié est évacué vers le haut par un conduit d'aération ou directement à l'air libre en traversant le mur extérieur. Le capot ne peut être monté sur le mur qu'avec une décharge verticale.

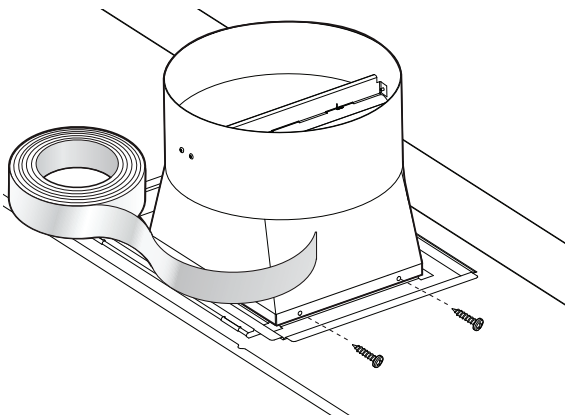
Assemblage du raccord

Les hottes sont livrées avec une conduite de transition ronde de 254 mm (10 po) de diamètre. Pour d'autres diamètres, une conduite de transition fournie dans la région est requise.

1. Une hauteur libre minimale de 7-7/16 po (189 mm) est requise au-dessus de la hotte pour l'installation du raccord.



2. Alignez les trous de montage de la base du raccord avec les trous de montage de la bride de 1/2 po (13 mm) du dessus de la hotte.
3. Fixez le raccord à la hotte à l'aide des quatre vis à tôle de 1 po (25,4 mm) fournies avec la hotte.
4. Scellez les joints entre le raccord et la hotte avec du ruban en aluminium.



5. Enlevez le morceau de ruban qui tient le registre en position fermée.

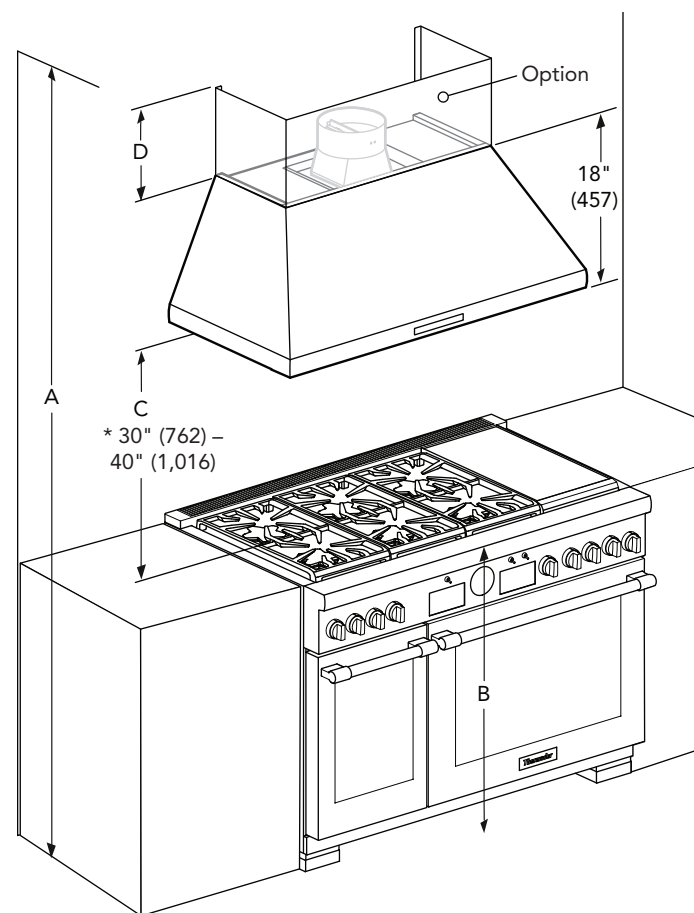
Spécifications concernant la hauteur de la hotte

Calcul de la hauteur d'installation

La hauteur d'installation est une hauteur minimale de 30" (762 mm) à une hauteur maximale suggérée de 40" (1 016 mm) pour de meilleures performances au-dessus de la surface de cuisson; Cependant, il est nécessaire de suivre les instructions de montage du fabricant de l'appareil de cuisson pour une hauteur de hotte appropriée. (Voir la figure ci-dessous)

Calcul de la hauteur des pièces de recouvrement de conduit optionnelles

Les pièces de recouvrement optionnelles sont en vente dans des formats de 6 po (153 mm) et 18 – 35 po (457 mm – 889 mm).



*Suivez les recommandations du fabricant de l'appareil de cuisson.

1. Mesurez la distance entre le plancher et le plafond (A, figure).
2. Mesurez la distance entre le plancher et la surface de cuisson (B, figure).

3. Mesurez la hauteur de montage de la hotte entre le bas de la hotte et la surface de cuisson (C, figure). La hauteur doit se trouver à au moins 30 po (762 mm).
4. Calculez la hauteur des pièces de recouvrement de conduit optionnelles (D, figure) :
$$D = A - (B + C + 18'')$$

AVIS : La hotte pourrait être endommagée par de la chaleur si plusieurs brûleurs d'une surface de cuisson ou d'une cuisinière Professional® de Thermador sont utilisés simultanément à haute intensité et que la hotte est installée à une distance inférieure aux espaces libres minimaux.

Préparation du câblage

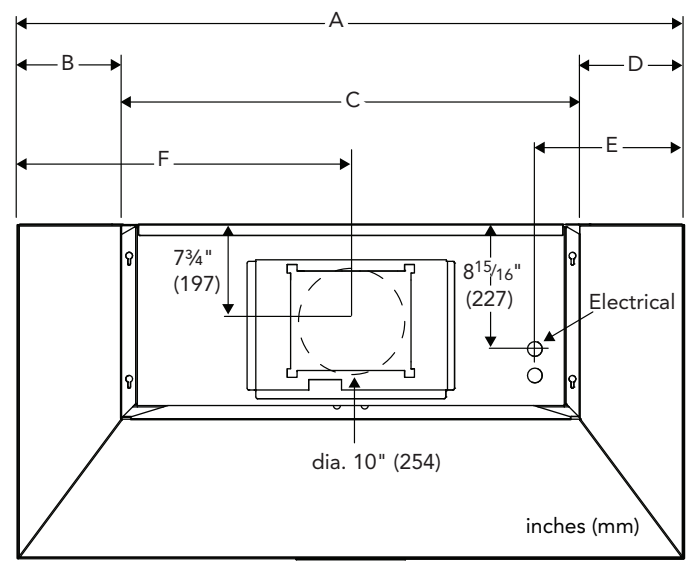
IMPORTANT: couper un connecteur sur l'appareil ou la trousse de rallonge annulera la garantie.

Assurez-vous que le câblage n'interfère pas avec le couvercle optionnel du conduit de cheminée (lorsque le couvercle touche le mur).

Découpe du plafond

- La boîte de jonction est située en haut à droite de la hotte.
- Le câblage doit entrer à au moins 20 " (508 mm) au-dessus du bas de la hauteur d'installation.
- Préparez la découpe dans le plafond pour le câblage, comme indiqué ci-dessous, avec un trou de dégagement de 5/8 po (16 mm) de diamètre pour faire passer le conduit de 1/2 po (12,7 mm) vers la boîte de jonction.

Vue de dessus de cheminée



	HPCN36WS	HPCN48WS
A	35-15/16" (913)	47-15/16" (1,218)
B	7-1/2" (190)	7-1/2" (190)
C	21" (533)	33" (838)
D	7-1/2" (190)	7-1/2" (190)
E	9-5/8" (244)	10-9/16" (268)
F	18" (457)	24" (610)

Préparation de la cloison arrière

NOTE : La quincaillerie fournie sert à fixer la hotte à travers une cloison sèche ou du plâtre et des montants de bois d'épaisseur standard. Pour les autres types d'installation, les installateurs sont responsables de fournir la quincaillerie.

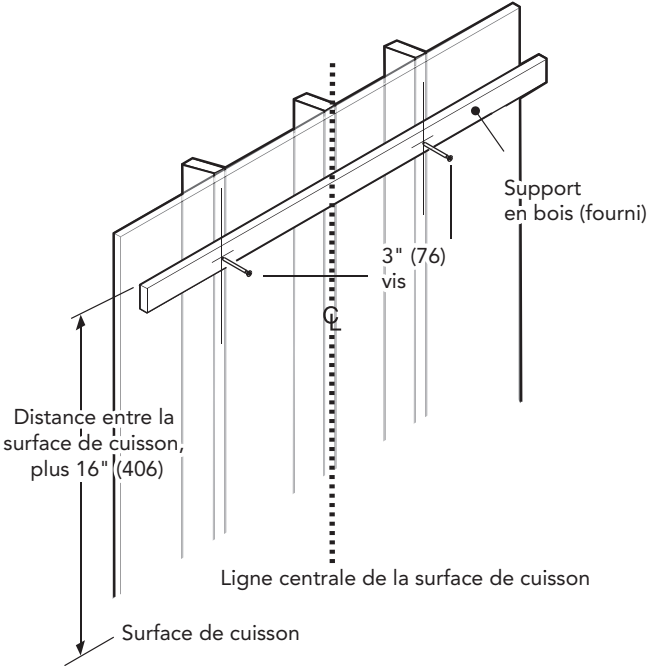
IMPORTANT : Pour un rendement optimal, la hotte doit être centrée au-dessus de la surface de cuisson.

Support en bois

Accrocher le support en bois

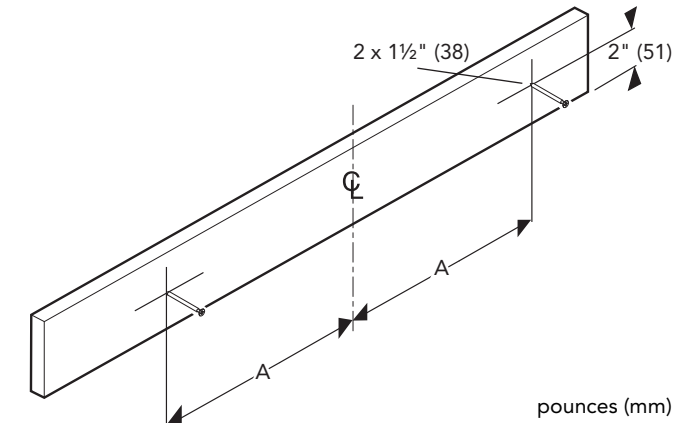
1. Éteignez l'alimentation du panneau électrique. Bloquez le dispositif de déconnexion pour éviter que l'alimentation électrique ne soit accidentellement rallumée.

2. Calculez la hauteur d'installation de la hotte comme décrit à la page 34.



3. Tracez au-dessus de la surface de cuisson une ligne horizontale à une distance correspondant à la hauteur d'installation de la hotte, plus 16 po (406 mm). Cette ligne correspond à l'endroit où le support de bois fourni avec la hotte sera installé
4. Repérez la ligne centrale de la hotte. Tracez une ligne verticale le long de cette ligne centrale jusqu'à la ligne horizontale tracée à l'étape 3.

- La hotte se fixe au mur à l'aide du support de bois fourni. Enlevez le support de bois de l'arrière de la hotte en dévissant les deux vis d'expédition (jetez les vis).
- Tracez la ligne centrale du support de bois.
- Repérez de chaque côté de la ligne centrale de la hotte un montant dans lequel vous fixerez le support de bois.
- Alignez la partie supérieure du support de bois le long de la ligne horizontale tracée à l'étape 3. Alignez les lignes centrales du support et de la surface de cuisson.
- Percez un trou taraudé d'une profondeur de 3 po (76 mm) à travers le support de bois, le mur et le montant.
- Enlevez le support et, sur une surface solide, agrandissez le trou en perçant un trou de 5/16 po (8 mm) à travers le support de bois. Utilisez une mèche conique pour fraiser le trou de façon à ce que les têtes des vis ne dépassent pas du support et n'interfèrent pas avec la hotte.
- Utilisez deux vis de 3 po (76 mm) pour fixer le support de bois au mur.
- Sur le support de bois, marquez les emplacements utilisés pour fixer la hotte.



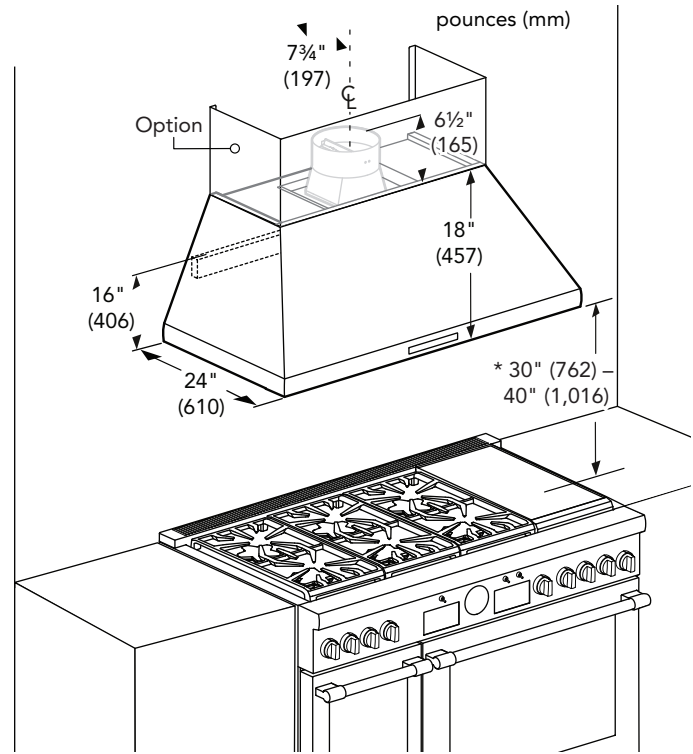
Dimension de la hotte	A
36" (914 mm)	7 3/4" (197 mm)
48" (1219 mm)	13 3/4" (350 mm)

- Percez un trou taraudé de 3/16 po (4,8 mm) à travers le support de bois et le mur. Les vis de 5/8 po (16 mm) ne doivent pas nécessairement entrer dans les montants.
- Utilise deux vis de 1-1/2 po (38 mm) pour fixer le support de bois en laissant sortir 1/4 po (6 mm) de chaque vis pour suspendre la hotte.

Installation de la hotte avec conduit

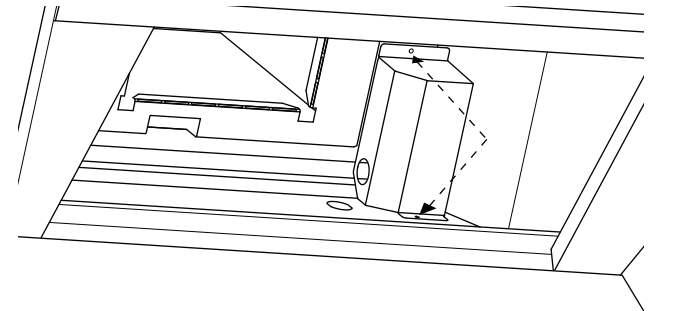
Installation de la hotte avec conduit

- La transition fournie avec la hotte se branche à un conduit rond standard de 10 po (2,5 cm). Assurez-vous que la transition est fixée et que les vis ne gênent pas le fonctionnement de l'amortisseur ("Assemblage du raccord" à la page 33).
- Les installations nécessitent une découpe dans le plafond pour accueillir un conduit de 10 po (254 mm) ("Découpe du plafond" à la page 34).
- Les installations nécessitent une découpe pour le conduit de 1/2 " (13 mm) alimentant l'unité ("Découpe du plafond" à la page 34).

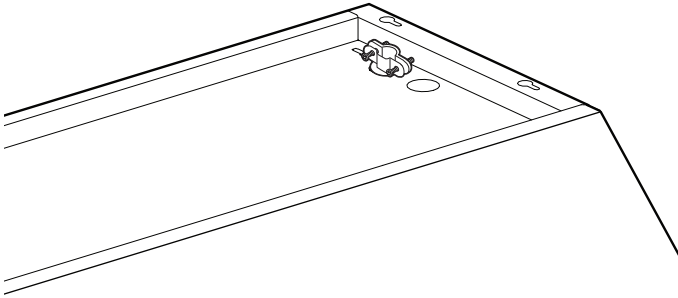


*Suivez les recommandations du fabricant de l'appareil de cuisson.

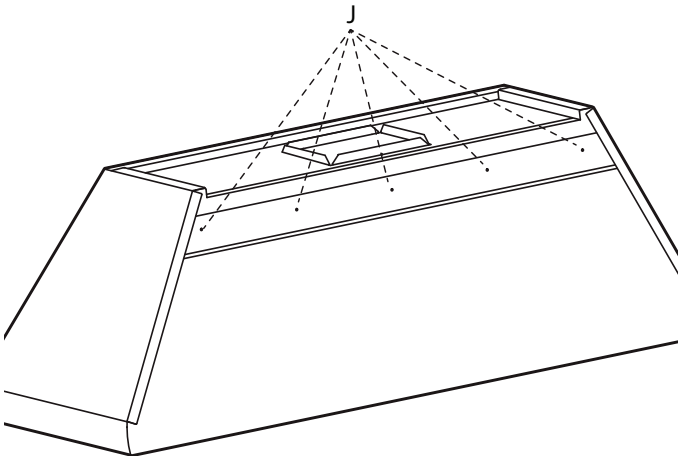
- Utilisez un tournevis à tête Torx T-20 pour enlever les vis retenant en place le passe-câbles de la boîte de connexion.



5. Enlevez une entrée défonçable circulaire derrière le passe-câbles de la boîte de connexion.



6. Soulevez la hotte avec une autre personne et accrochez-la au support de bois. Assurez-vous que le support de bois s'adapte à l'encastrement situé à l'arrière de l'appareil.
7. À partir de l'intérieur de l'appareil, percez dans le support de bois les trous identifiés par la lettre J sur la Figure avec une mèche de 5/8 po (16 mm). Fixez la hotte au support de bois en utilisant cinq vis de 1-1/2 po (38 mm).



8. Installez les pièces de conduit supplémentaires.

Installation du ventilateur

Caractéristiques assignées du ventilateur et du disjoncteur :

	Ventilateur intégré		Ventilateur de conduit		Ventilateur externe		
	VTN630W	VTN1090W	VTI610W	VTI1010W	VTR630W	VTR1030W	VTR1330W

HPCN36WS

Courant	4.0	7.4	5.9	7.8	5.9	7.8	11.3
Watts	480	888	708	936	708	936	1,356
Tension (CA)	120	120	120	120	120	120	120
Disjoncteur	15	15	15	15	15	15	15

HPCN48WS

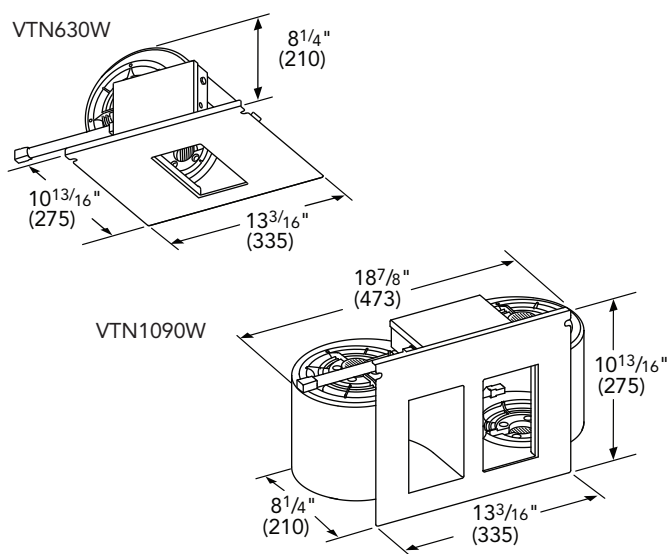
Courant	4.6	8.0	6.5	8.4	6.5	8.4	11.9
Watts	552	960	780	1,008	780	1,008	1,428
Tension (CA)	120	120	120	120	120	120	120
Disjoncteur	15	15	15	15	15	15	15

⚠ ATTENTION

Pour réduire les risques d'incendie ou de décharge électrique, installez cette hotte uniquement avec les ventilateurs mentionnés dans le Guide de Planification de Ventilation.

NOTE : La garantie ou la possibilité de retour ou d'échange du produit s'annule si la prise du ventilateur est coupée.

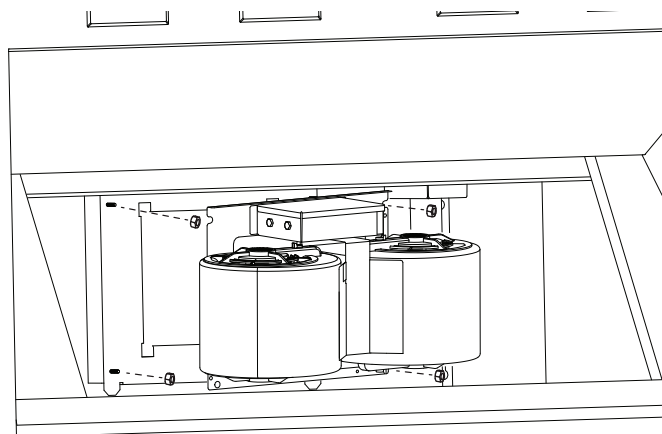
Installation d'un ventilateur intégré



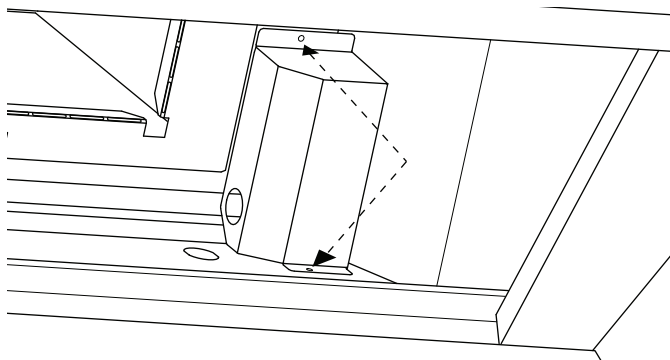
Ces ventilateurs sont intégrés à la hotte au moment de l'installation. Le modèle de ventilateur intégré doit être installé une fois que la hotte est fixée au mur. Pour accéder aux instructions de montage complètes, consultez les directives fournies avec le module du souffleur.

Installation de la soufflerie intégrée

1. Le ventilateur est fixé à la hotte à l'aide des deux tiges soudées à la plaque de montage. Alignez la plaque de montage du ventilateur avec les tiges.
2. Fixez quatre (4) écrous (compris avec la hotte) aux tiges soudées. Serrer les écrous avec un tourne-écrou de 11/32 po pour fixer la soufflerie au capot.



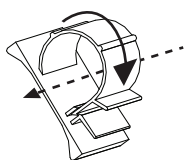
3. Enlevez le couvercle de la boîte de connexion qui recouvre les fils.



4. Enlevez les entrées défonçables circulaires.
5. Branchez le connecteur en tire-bouchon au connecteur situé à l'intérieur de la boîte de connexion.



6. Acheminez le faisceau du souffle au travers de la clip autoverrouillante.



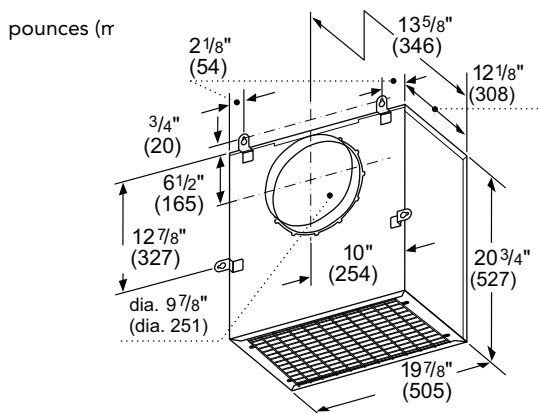
Câblage de la hotte avec un ventilateur à distance ou un ventilateur de conduit

Pour accéder aux instructions de montage complètes, consultez les directives fournies avec le module du souffleur.

Ventilateur à distance

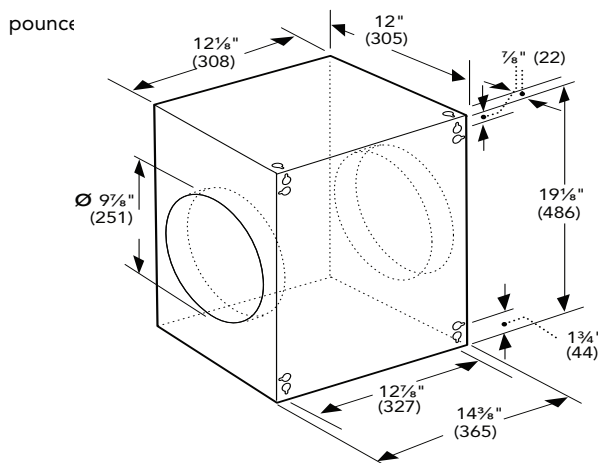
Selon la préférence et l'emplacement du conduit, ces ventilateurs peuvent être montés sur le toit ou un mur

extérieur de la maison. Il peut être plus attrayant de l'installer à l'extérieur pour réduire le bruit dans la cuisine



Ventilateur de conduit

Pour minimiser le bruit dans la cuisine, ces ventilateurs sont montés le long de la ligne de conduit, n'importe où entre la cuisine et l'extérieur. Si la ligne de conduit est facile d'accès (dans le grenier, par exemple), cette option peut s'avérer attrayante.



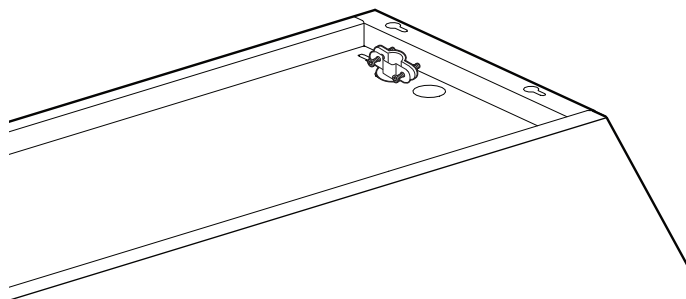
Connexion du fil du moteur de la soufflerie à distance et en ligne.

1. Enlevez le couvercle de la boîte de connexion qui recouvre les fils.
2. Enlevez les entrées défonçables circulaires.
3. Acheminez la fiche du connecteur du moteur du souffleur vers la hotte. Raccordez le faisceau du souffleur à celui de la hotte.
4. Acheminez le faisceau du souffle au travers de la clip autoverrouillante.

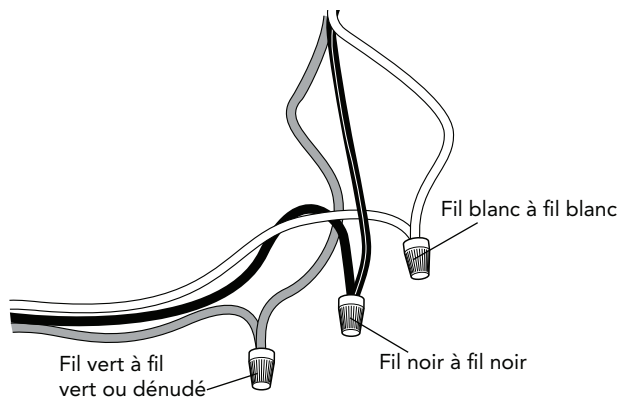
Branchement des câbles

Acheminement des câbles

- 1. Faites passer un câble d'alimentation de 120 VCA, 60Hz, 15A ou 20A pour une soufflante PHxxGWS et VTR1330 du panneau de service à travers l'un des trous de la plaque supérieure.



- 2. Branchez le fil noir au fil d'alimentation noir, le fil blanc au fil d'alimentation blanc et le fil vert au fil vert ou dénudé.



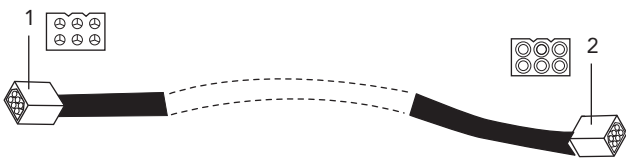
- 3. Placez toutes les câbles branchés dans le passe-câbles de la boîte de connexion. Réinstallez la plaque de protection. Assurez-vous que les câbles sont solidement fixés ensemble et qu'ils ne sont pas coincés.

Câble de connexion du ventilateur EXTNCB25W (optionnel)

Pour connecter le câble d'extension à la hotte

- 1. Acheminez le harnais du souffleur interne à travers le réducteur de tension.

- 2. Connectez le câble d'extension de 25 pieds au harnais du souffleur de la hotte.



- 1 Valeurs de raccordement au capot
- 2 Valeur de raccordement à une soufflerie à distance ou en ligne

NOTE : La garantie de l'appareil s'annule si le connecteur est coupé.

Le câble de rallonge du ventilateur est compatible avec les ventilateurs de conduit et à distance suivants :

Ventilateur	Modèle
Ventilateur à distance	VTR630
Ventilateur à distance	VTR1030
Ventilateur à distance	VTR1330
Ventilateur de conduit	VTI610
Ventilateur de conduit	VTI1010

Commutateur à relais pour clapet d'appoint d'air (facultatif)

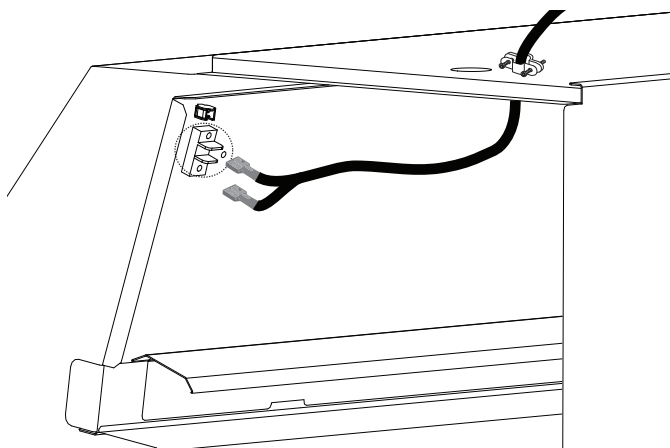
Il se peut que les codes locaux demandent l'utilisation d'un clapet antirefoulement et/ou pour air d'appoint supplémentaire. Communiquez avec un professionnel en système de chauffage, de ventilation et de climatisation (CVC) de votre région pour connaître les exigences.

La hotte dispose d'un commutateur à relais pour raccorder un clapet d'appoint d'air (max. 120 V). Les installations varient en fonction de l'emplacement de la maison où sera installé l'appareil et le clapet utilisé. Utilisez l'image ci-dessous comme guide au moment de l'installation. Respectez toujours les exigences des codes locaux.

Commutateur à relais pour clapet d'appoint d'air (facultatif)

- 1. Accédez au câblage de la hotte.
- 2. Acheminez le faisceau du clapet d'appoint d'air par le protecteur de fil vers la plaque à bornes.

- Les raccordements électrique et de retour de la trousse d'appoint d'air s'enfichent dans n'importe quelle borne. Il n'y a aucune exigence en matière de polarité sur la plaque à bornes à deux broches.



3. Fixez solidement le fil de mise à la terre avec la vis verte de mise à la terre T-20.

Installation de la commande à distance (optionnel)

IMPORTANT : La découpe d'un connecteur à l'appareil ou à la trousse de la rallonge annulera la garantie.

Il est recommandé de procéder au câblage de la commande à distance une fois que la hotte a été installée.

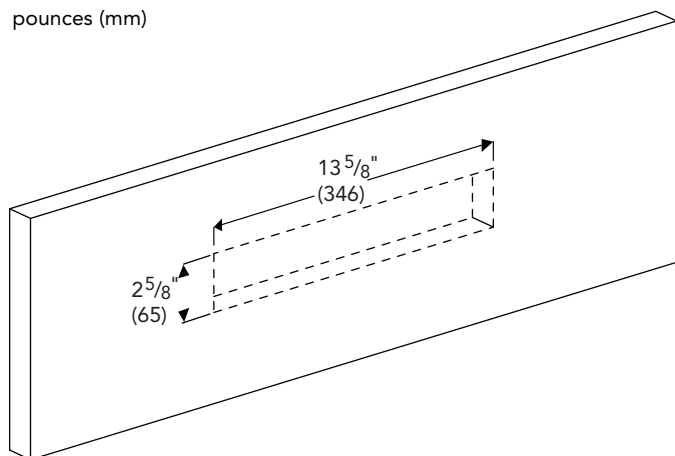
REMCPW Pièces Comprises

- 1 – Commande à Distances
- 1 – Faisceau d'extension de 30 pi

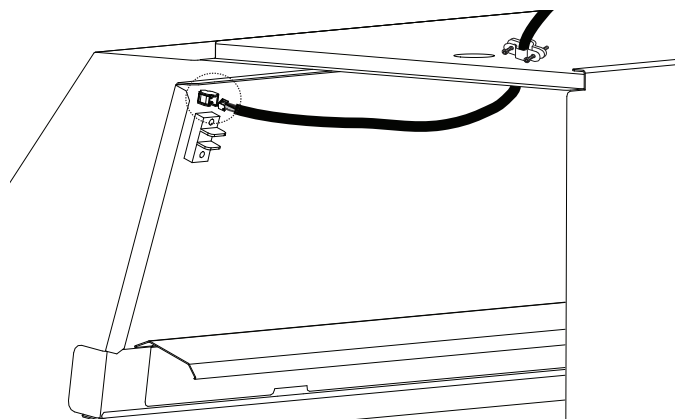
Installation de la commande à distance

1. Préparation du mur pour installation, comme illustré (vue face au mur).

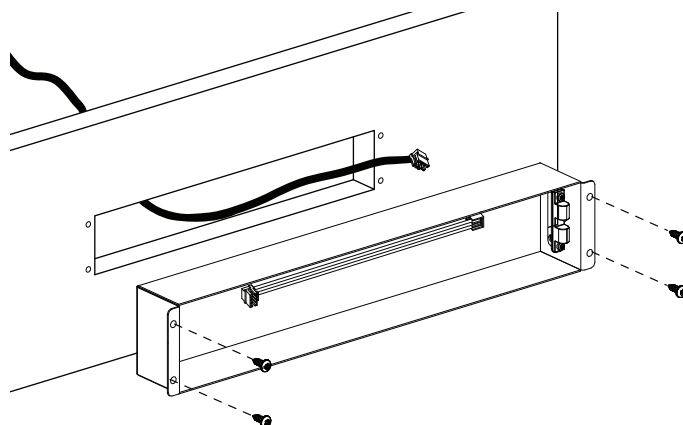
pouces (mm)



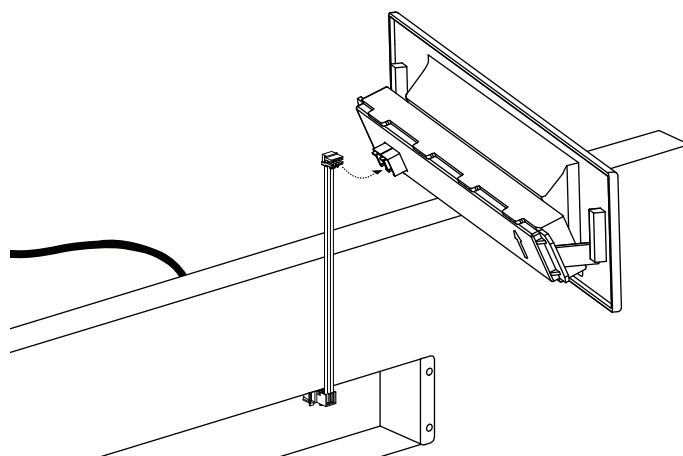
2. Accédez au câblage de la hotte. Acheminez le faisceau d'extension de 30 pi (914 cm) vers la bride de fixation carrée en passant à travers le protecteur de cordon jusqu'à ce qu'il s'enclenche.



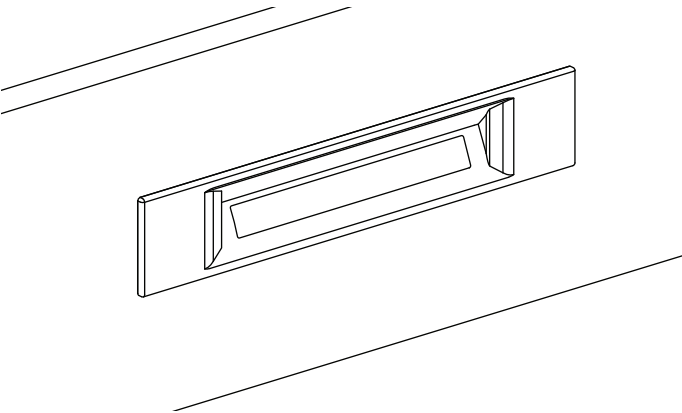
3. Faites passer le faisceau d'extension de 30 pi (914 cm) par la découpe et fixez-le au dos du support de la télécommande.
4. Fixez le support à l'intérieur de la découpe en appuyant dessus. Percez un trou taraudé de 1/4 po (6 mm) dans les trous du support pour atteindre le mur. Fixez le support au mur avec les quatre (4) vis fournies.



5. Raccordez le connecteur du faisceau de fil à l'intérieur du support à la borne au dos de la télécommande. Utilisez une borne ou l'autre.



6. Enclenchez la télécommande dans le support.



Installation des rallonges de conduit (optionnel)

Les rallonges de conduit et les rallonges coulissantes servent à remplir l'espace libre entre la hotte et le plafond (vendues séparément). Les rallonges de conduit remplissent l'espace entre la hotte et les plafonds de 8 (2,4 mètres). Les rallonges coulissantes sont conçues pour les plafonds de 10 pi (3 m).

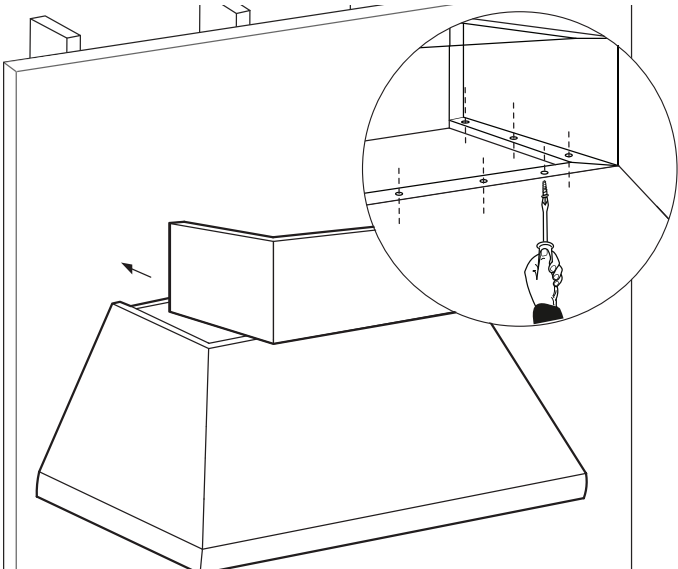
Modèle	Rallonge de 6"	Rallonge coulissante
HPCN36WS	CHMHP366W	CHMHP36TW (18"- 35") CHMHP36XTW (42"-59")
HPCN48WS	CHMHP486W	CHMHP48TW (18"- 35") CHMHP48XTW (42"- 59")

Installation des rallonges de conduit

IMPORTANT : Fixez la hotte avec conduit au mur avant d'installer la rallonge de conduit. Consultez la section « Installation de la hotte avec conduit » avant d'installer la rallonge.

1. Lors de l'installation d'une hotte avec conduit, il doit y avoir un espace minimal de 30 po (762 mm) entre la partie inférieure de la hotte et la surface de cuisson. Pour établir le lieu d'installation de la hotte avec une rallonge de conduit, vous devez calculer la hauteur de la rallonge (consultez la section « Calcul de la hauteur des pièces de recouvrement de conduit optionnelles » de la page 34).
2. À partir de l'intérieur de la hotte, vissez dans le bas de la pièce de recouvrement les vis à tôle de 5/8 po (16 mm) fournies à travers les trous latéraux et avant,

comme illustré sur la Figure. (La quantité de vis fournies dépend des dimensions de la hotte.)



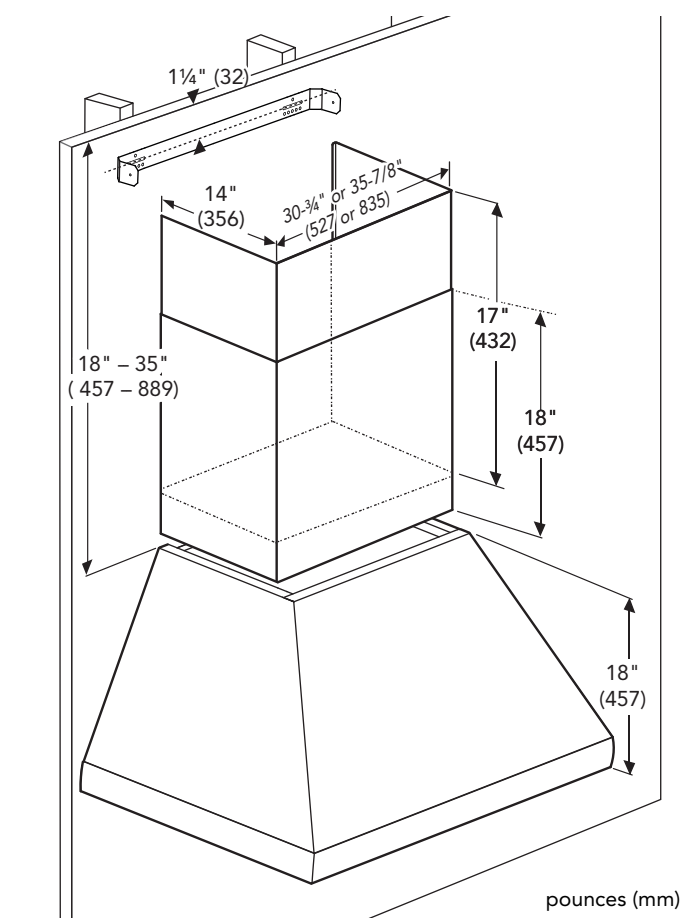
Installation de la rallonge coulissante

IMPORTANT : Fixez la hotte avec conduit au mur après l'installation du support de montage, mais avant d'installer la rallonge coulissante. Consultez la section « Installation de la hotte avec conduit » à la page 36 avant d'installer la rallonge.

Fixation du support de rallonge coulissante

1. Assurez-vous de conserver un espace minimal de 30 po (762 mm) entre la partie inférieure de la hotte et la surface de cuisson (consultez la section « Calcul de la hauteur des pièces de recouvrement de conduit optionnelles » de la page 34).

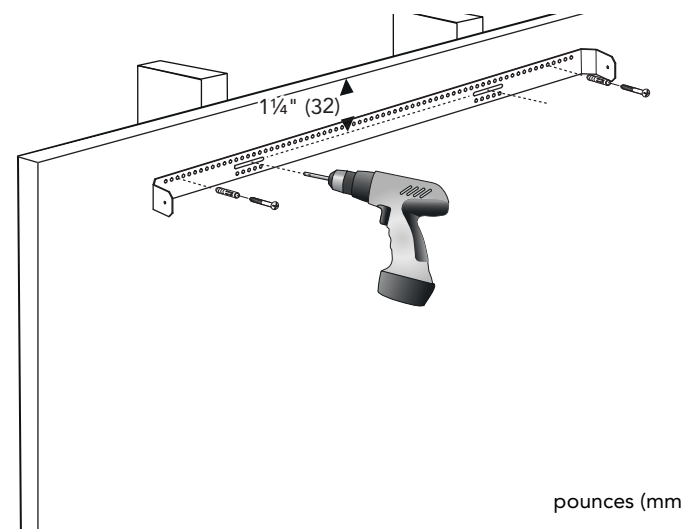
2. Repérez deux montants près du lieu d'installation.



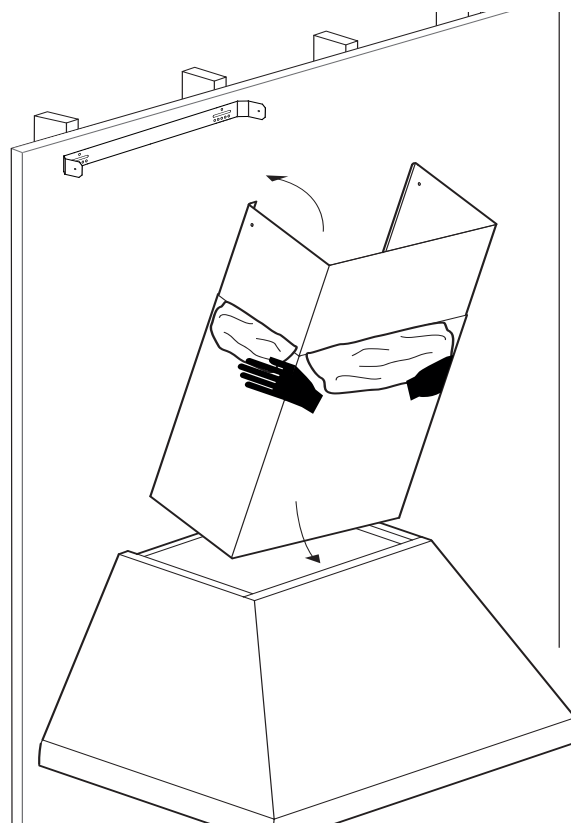
Modèle	A	B
36"	14" (356 mm)	20-3/4" (527 mm)
48"	14" (356 mm)	32-7/8" (835 mm)

3. Le long des montants, mesurez 1-1/4 po (32 mm) entre le plafond et le dessus du support.

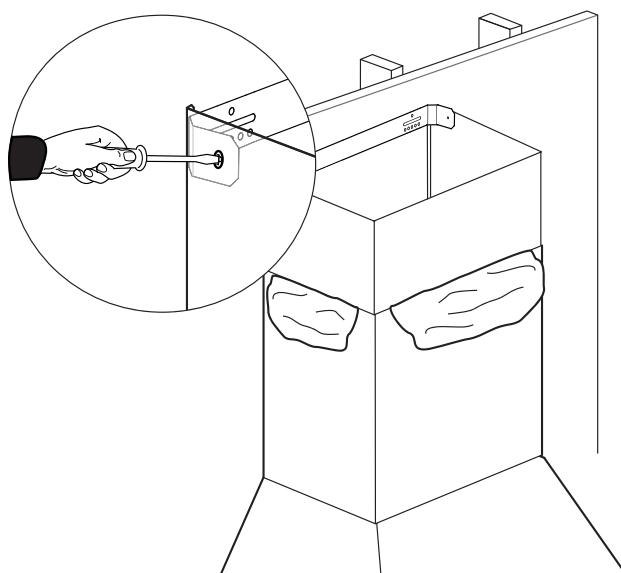
4. Fixez le support aux montants du mur avec deux vis de 1-1/2 po (38 mm) fournies. Assurez-vous que le support est de niveau.



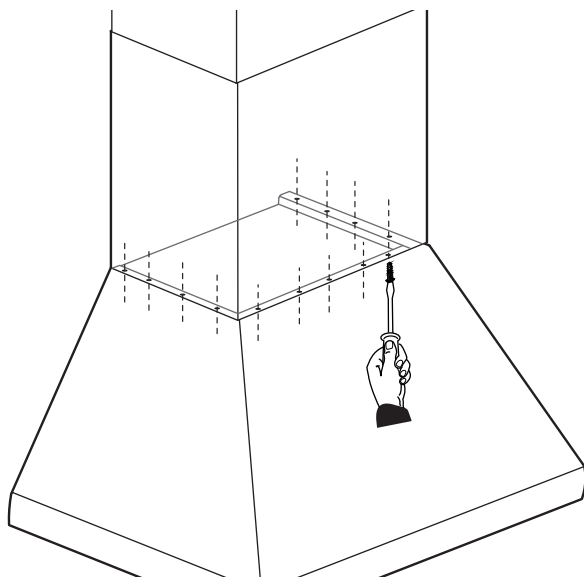
- Consultez la section « Installation de la hotte avec conduit » avant d'installer la rallonge coulissante.
- Insérez la pièce de recouvrement en angle puis faites-la pivoter vers le mur.



- Tirez doucement la partie supérieure de la rallonge vers le haut. Vissez les côtés gauche et droit de la rallonge dans le support avec les vis en acier inoxydable fournies.

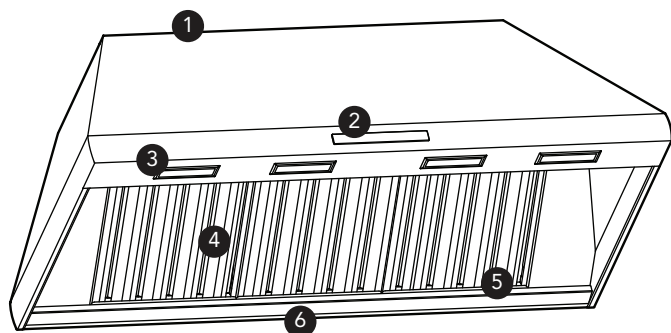


8. À partir de l'intérieur, vissez à travers les trous latéraux et avant les vis à tête de 5/8 po (16 mm) fournies dans le bas de la rallonge. La quantité de vis fournies dépend des dimensions de la hotte.



Installation des plateaux à graisse et des filtres

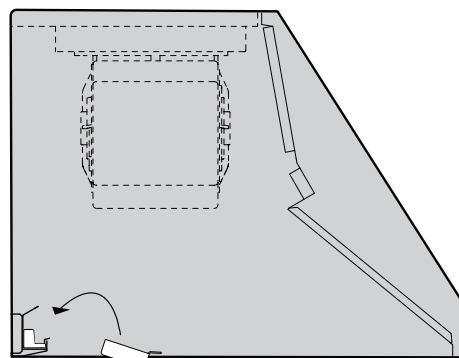
NOTE : N'utilisez pas la surface de cuisson lorsque la hotte n'est pas assemblée.



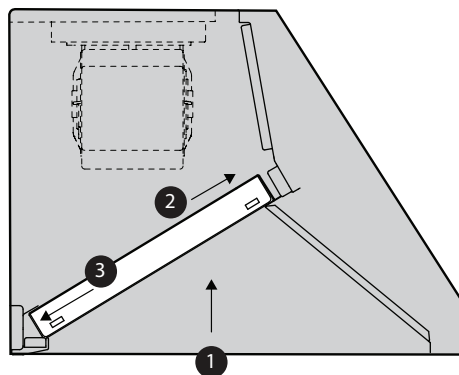
- (1) Canopée
- (2) Bandeau tactile
- (3) DEL s'allume
- (4) Filtres
- (5) Plateau à graisse
- (6) Rainure des plateaux à graisse

Pour installer les filtres et les plateaux à graisse :

1. Tournez le ventilateur et lumières éteintes.
2. Enlevez tout le plastique des pièces de la hotte.
3. Insérez les pièces dans l'ordre suivant :
 - a) Plateaux à graisse — poussez les plateaux dans la partie inférieure de l'intérieur de l'appareil. Les plateaux à graisse doivent être en place avant l'installation des filtres.



2. Filtres — Commencez par insérer le filtre de 8 po au centre, puis ajoutez les autres jusqu'aux bords. Poussez vers le haut et faites glisser vers l'avant de la hotte, puis poussez vers le fond.



Suivez les directives ci-dessus dans le sens inverse pour enlever le plateau à graisse et les filtres.

Service et liste de vérification de l'installateur

Liste de vérification à l'intention de l'installateur

Vérification final

- _____ Espaces libres indiqués respectés par rapport à la surface de cuisson.
- _____ L'appareil est de niveau.
- _____ Tout le matériel d'emballage a été enlevé.
- _____ Le propriétaire sait où se trouve le tableau de disjoncteurs.
- _____ Mise à la terre adéquate.
- _____ Écrivez le numéro de modèle et le numéro de série sur trouvant sur la plaque signalétique dans le Manuel d'Utilisation et d'Entretien. Laissez le Manuel d'Utilisation et d'Entretien et le Manuel d'Installation au propriétaire de l'appareil.

- Vous pouvez nettoyer l'acier inoxydable en le frottant avec un chiffon doux et de l'eau savonneuse tiède. Frottez et séchez toujours l'acier inoxydable dans le sens du grain. Rincez-le à l'eau claire et séchez-le avec un chiffon doux.
- Pour polir et protéger l'acier inoxydable, appliquez du produit à acier inoxydable avec un chiffon doux. Vous pouvez vous procurer le produit pour acier inoxydable de Thermador à la boutique en ligne (<http://store.thermador.com/us/>). Commandez le produit 00576697.
- NE laissez PAS les dépôts rester pendant de longues périodes.
- N'utilisez PAS de laines ou brosses d'acier ordinaires. De petits dépôts d'acier pourraient adhérer à la surface et la faire rouiller.
- NE permettez PAS que des solutions salées, des éponges ou produits nettoyants abrasifs, des désinfectants, de l'eau de Javel ou d'autres produits nettoyants restent en contact avec l'acier inoxydable pendant de longues périodes. Plusieurs de ces produits contiennent des produits chimiques potentiellement nuisibles. Rincez avec de l'eau après chaque exposition et séchez avec un chiffon propre.

Avant d'appeler le service à la clientèle

Dépannage

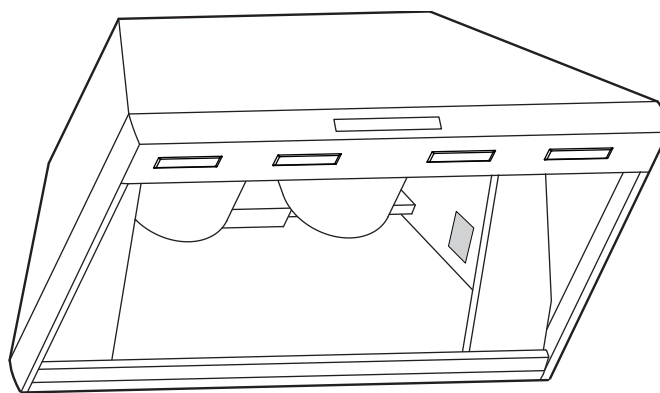
Consultez la section dépannage du manuel d'utilisation et d'entretien. Rapportez-vous à la garantie du manuel d'utilisation et d'entretien. Ayez à portée de la main les renseignements imprimés sur la plaque signalétique de votre appareil lorsque vous appelez le service à la clientèle.

Consultez les coordonnées apparaissant au verso du manuel pour joindre un représentant du service à la clientèle. Ayez à portée de la main les renseignements imprimés sur la plaque signalétique de votre appareil lorsque vous appelez le service à la clientèle.

Plaque signalétique du produit

La plaque signalétique comprend le numéro de modèle et le numéro de série. Rapportez-vous à la plaque signalétique lorsque vous demandez du service.

La plaque signalétique indique le numéro de modèle et le numéro de série. Elle se trouve derrière les filtres.



Índice de MATERIAS

Seguridad	47
Instrucciones de seguridad importantes	47
Planificación avanzada	50
Antes de comenzar.....	50
Información general	51
Instrucciones de instalación.....	52
Factores a tener en cuenta para la instalación.....	52
Exigencias eléctricas.....	53
Preparación del conducto de aireación	53
Configuraciones de conductos comunes	55
Elección de un ventilador adecuado.....	56
Junta de la campana	56
Especificaciones acerca de la altura de la campana	57
Preparación del cableado	57
Preparación de la pared trasera	58
Cómo colgar la campana con conducto	59
Instalación del motor del ventilado.....	61
Conexión de los cables	62
Interruptor de relé de regulador de tiro de aire de compensación (opcional).....	63
Instalación del mando a distancia	64
Instalación de los alargadores de conducto	65
Cómo instalar las bandejas para la grasa y los filtros.....	67
Servicio y lista de chequeo del instalador	68
Lista de chequeo para el instalador	68
Antes de solicitar servicio	68
Placa de señalización del producto	68
Soporte, accesorios y piezas	contraportada

Definiciones de SEGURIDAD

⚠ ADVERTENCIA

Esto indica que se pueden producir lesiones graves o la muerte si no se cumple con esta advertencia.

⚠ PRECAUCIÓN

Esto indica que pueden producirse lesiones leves o moderadas si no se cumple con esta advertencia.

NOTA: Esto indica que puede producirse un daño al electrodoméstico o a la propiedad como resultado de la falta de cumplimiento de este aviso.

Nota: Esto lo alerta sobre información y/o consejos importantes.

Este electrodoméstico de THERMADOR®
está hecho por BSH Home Appliances Corporation
1901 Main Street, Suite 600
Irvine, CA 92614

¿Preguntas?

1-800-735-4328

www.thermador.com

¡Esperamos oír de usted!

⚠ INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

INSTALADOR: Guarde estas instrucciones para el inspector de la empresa proveedora de gas de su localidad. Deje esas instrucciones de instalación junto con el aparato para el propietario. Muestre al propietario la ubicación del disyuntor o del fusible. Márquela para recordarla más fácilmente.

PROPIETARIO: Guarde estas instrucciones para futuras referencias.

ADVERTENCIA



Si no sigue rigurosamente la información contenida en este manual podría provocar un incendio o una explosión, y como resultado podría causar daños a la propiedad, lesiones o la muerte.

- No guarde o use materiales combustibles, gasolina u otros productos inflamables, bajo cualquier tipo de envase cerca de esta placa de cocción o de cualquier otro aparato.
- QUÉ HACER EN CASO DE OLER A GAS
 - No trate de encender ningún aparato.
 - No toque ningún interruptor eléctrico.
 - No use ningún teléfono en su casa.
 - Llame de inmediato a su proveedor de gas desde el teléfono de algún vecino y siga las instrucciones de su proveedor de gas.
 - Cuando no pueda localizar a su proveedor de gas, llame a los bomberos.
- Un instalador cualificado, una agencia de servicio autorizada o el proveedor de gas debe realizar la instalación y el servicio.

ADVERTENCIA

Corte la alimentación eléctrica y bloquee el panel del disyuntor antes de instalar el cableado de este aparato. Requisitos: 120 VCA, 60 Hz, 15 A o 20 A en algunos modelos. Antes de proceder al mantenimiento del aparato, déjelo enfriar una vez haya cortado la alimentación.

ADVERTENCIA

Dispositivo automático

Para evitar el riesgo de lesiones desconectar siempre el aparato de la red eléctrica antes de realizar cualquier trabajo.

ADVERTENCIA

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, DE DESCARGA ELÉCTRICA Y DE LESIONES, SIGA LAS SIGUIENTES INSTRUCCIONES:

- Sólo use este aparato de la manera prevista por el fabricante. Si tiene preguntas, póngase en contacto con el fabricante.
- Antes de limpiar o de proceder al mantenimiento del aparato, corte la alimentación eléctrica en el panel y bloquee el dispositivo de desconexión para evitar que se vuelva a encender la alimentación eléctrica por error. Si el dispositivo de corte de electricidad no se puede bloquear, ponga una advertencia (como una etiqueta) fácilmente visible en el disyuntor. Póngase en contacto con el fabricante a la dirección o al número de teléfono que figuran en la página posterior.

ADVERTENCIA

No repare ni reemplace ninguna pieza del aparato a menos que el presente manual lo recomiende expresamente. La instalación, reparación y el mantenimiento incorrectos del aparato pueden causar lesiones a personas, daños a la propiedad, o anular la garantía del producto. Consulte este manual para obtener consejos. Un técnico cualificado debe llevar a cabo todos los demás trabajos de mantenimiento.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

ADVERTENCIA



RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA

- No quite la clavija de toma de tierra.
- No use un alargador eléctrico.
- Una toma de tierra inadecuada para el aparato puede aumentar los riesgos de descarga eléctrica.
- El hecho de no seguir las instrucciones de este manual puede causar la muerte o provocar un incendio o una descarga eléctrica.

Instrucciones para la toma de tierra

Para el correcto funcionamiento de este aparato debe realizarse la toma de tierra. En el caso de un cortocircuito, la toma de tierra reduce los riesgos de descarga eléctrica proporcionando a la corriente eléctrica una vía de escape segura.

Asegúrese de que un electricista cualificado efectúe la conexión y la toma de tierra de este aparato. La instalación, la conexión eléctrica y la toma de tierra deben cumplir con todos los códigos vigentes.

Si lo exige el Código nacional de la electricidad (o el Código Canadiense de la electricidad, este aparato se debe instalar en un circuito de derivación separado.

ADVERTENCIA

Para reducir los riesgos de incendio y de descargas eléctricas, no utilice este aparato con un dispositivo electrónico de control de velocidad.

Normas y códigos de seguridad

Este aparato respeta una o varias de las normas siguientes:

- UL507, norma de seguridad para ventiladores eléctricos.
- CAN/CSA-C22.2 No. 113 – ventiladores

Corresponden al dueño y al instalador determinar si se deben aplicar requisitos o normas adicionales a la instalación específica.

PRECAUCIÓN



El aparato es pesado. Se necesitan por lo menos dos personas, o el equipo adecuado, para levantarlo y desplazarlo.

Las superficies ocultas del aparato pueden tener salientes cortantes. Tenga cuidado al manipular el aparato. De lo contrario, podría causar daños a la propiedad o lesiones corporales.

Advertencia en virtud de la Proposición 65:

Este producto puede contener un químico que el Estado de California reconoce como potencialmente cancerígeno o causante de daños reproductivos. Por tanto, su producto debe llevar en su embalaje la siguiente etiqueta de conformidad con la legislación de California:

Advertencia en virtud de la Proposición 65 del estado de California: :

ADVERTENCIA

Cancerígeno o causante de daños reproductivos -
www.P65Warnings.ca.gov

Nunca modifique la construcción del aparato. Por ejemplo, no quite los paneles laterales, los cubre cables, los tornillos o los soportes.

PRECAUCIÓN

Sólo para ventilación general. No use este aparato para evacuar gases o materiales explosivos o peligrosos. Para reducir el riesgo de incendio, sólo use conductos metálicos.

Contrate a un instalador cualificado.

Retire toda la cinta y el embalaje antes de usar el electrodoméstico. Desechar el embalaje de manera respetuosa con el medio ambiente. Nunca deje que los niños jueguen con el material de embalaje.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

ADVERTENCIA

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, DE DESCARGA ELÉCTRICA O DE LESIÓN, SIGA LAS SIGUIENTES INSTRUCCIONES:

- Los trabajos de instalación y de cableado eléctrico deben de llevarse a cabo por una persona cualificada conforme a las estipulaciones de todas las normas y regulaciones vigentes, incluso las normas de construcción clasificadas como resistentes al fuego.
- Para evitar contracorrientes, se requiere una cierta cantidad de aire para la combustión y la evacuación de los gases por el tiro del aparato de combustión. Siga las indicaciones de calentamiento del fabricante del aparato y las normas de seguridad, como las publicadas por la National Fire Protection Association (NFPA), la Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE) y las autoridades locales.
- No extraiga el aire hacia los espacios entre las paredes, el techo, el ático, los vacíos sanitarios o el garaje.
- Los ventiladores con conductos siempre deben extraer el aire hacia afuera.
- Los ventiladores entubados siempre deben ser ventilados hacia el exterior.
- UTILICE SÓLO CONDUCTOS METÁLICOS.
- Cuando corte o perfore una pared o un techo, asegúrese de no dañar el cableado eléctrico o cualquier otra instalación técnica que pueda estar oculta.

PRECAUCIÓN

Se debe instalar un ventilador exterior detrás de las rejillas o en un lugar donde sea poco probable que se ubique la entrada de extracción de agua.

Planificación avanzada

Antes de comenzar

▲ PRECAUCIÓN

Antes de realizar la instalación, desconectar la alimentación eléctrica en el panel de servicio. Bloquear el panel de servicio para impedir que se conecte accidentalmente la alimentación eléctrica.

Piezas proporcionadas

- Junta metálica con registro anti-retorno
- Filtros de acero inoxidable
- Bandejas para la grasa de acero inoxidable
- Adaptador para ventilador a distancia
- Soporte de madera para el montaje de la campana
Pieza de montaje. NO LO TIRE.
- Sobre de documentos con juego de elementos de fijación*

* Los elementos de fijación proporcionados sirven para fijar el aparato a los travesaños de la pared, a través de tablas de yeso de grosor estándar. Los instaladores son los responsables de proporcionar los elementos de fijación para el resto de posibles situaciones de montaje.

Herramientas y piezas necesarias

- Ventilador (Consultar la «Guía de Planeación de Ventilación» para obtener información sobre los ventiladores compatibles.)
- Conducto de aireación, según las necesidades (See "Longitud total equivalente del conducto con los racores más comunes" on page 54.)
- Cinta de aluminio (**NO use cinta para conductos.**)
- Tubo protector de 1/2 pulg. (13 mm) si es necesario, siga los códigos locales
- Prensacable de 1 pulg. (25,4 mm)
- Destornilladores Phillips
- Destornillador Torx T20
- Llave de tuerca o carraca y boquilla de 11/32"
- Taladrar con broca de 3/16" (4.76 mm)
- Pelacables
- Cinta métrica
- Guantes de protección

NOTA: No tire el embalaje antes de que el aparato esté completamente instalado.

Los accesorios opcionales están disponibles para su compra por separado

Consulte www.thermador.com para obtener más detalles.

Accessories	Description
EXTNCB25W	Cable de conexión de 25 pies para soplador
EXTNSET4	Kit de adaptador de cable de extensión de módulo de ventilador y ventilador en línea de 25 pies
CHMHP**W	6" Chimenea alta
CHMHP**TW	18-35" Chimenea telescópica
CHMHP**XTW	42-59" Chimenea telescópica extendida
WC8	8" Cubierta de pared
WC10	10" Cubierta de pared
RFPLT600P	Placa de techo para utilizarse con módulo de ventilador 600 CFM VTR630
RFPLT1000P	Placa de techo para utilizarse con módulo de ventilador 1000 CFM VTR1030 y 1300 CFM ventilador VTR1330
REMCPW	Mando a distancia

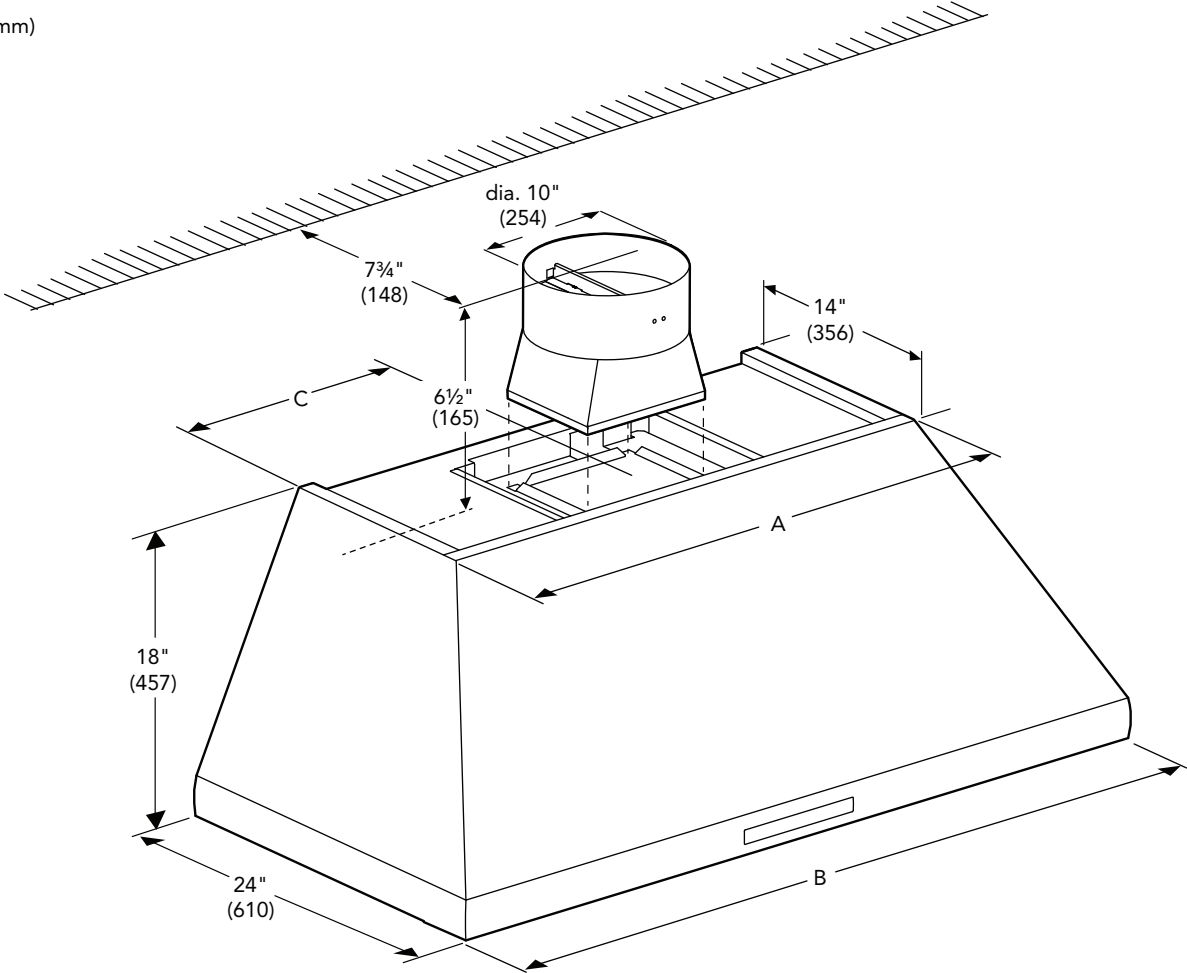
Información general

Dimensiones totales

Esta serie de modelos tiene una profundidad de 24" (610 mm) y posee un techo de acero inoxidable cepillado, tiene luces LED.

	36 pulg. (914 mm)	48 pulg. (1219 mm)
A	21 pulg. (533 mm)	33 pulg. (838 mm)
B	35-15/16 pulg. (913 mm)	47-15/16 pulg. (1218 mm)
C	10-1/2 pulg. (267 mm)	16-1/2 pulg. (419 mm)

pulgadas (mm)



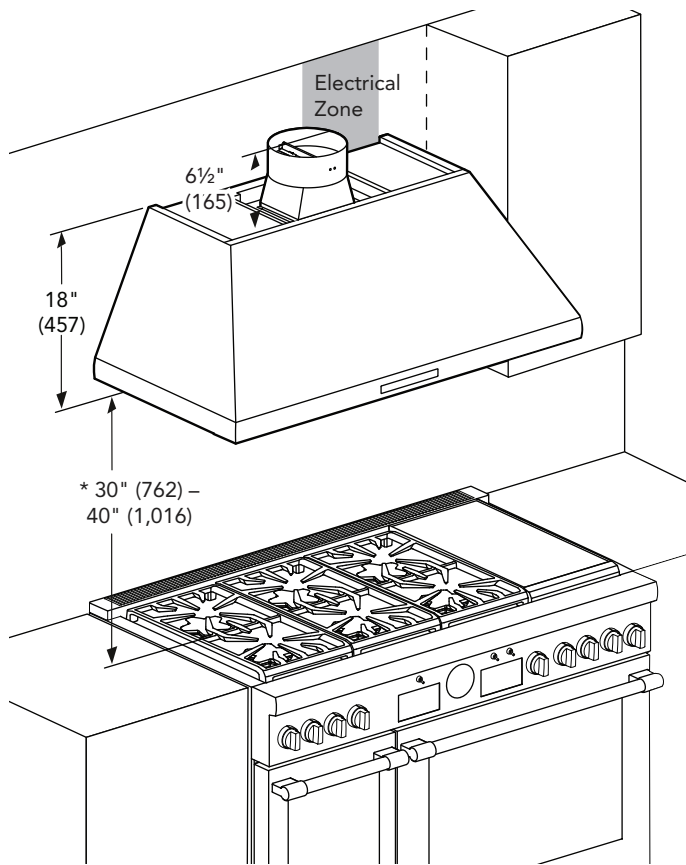
NOTA: La transición es horizontalmente centrada.

IMPORTANTE: La campana debe estar centrada sobre la placa de cocción para obtener resultados óptimos.

Instrucciones de instalación

Factores a tener en cuenta para la instalación

Espacios y requisitos



* Siga las recomendaciones del fabricante del aparato.

Anchura de la campana extractora

- La anchura de la campana extractora no debe ser inferior a la anchura de la superficie de cocción. Para obtener un desempeño adecuado, la carcasa debe cubrir la totalidad de la superficie de cocción del aparato.
- Para obtener un desempeño adecuado, la campana extractora debe estar centrada horizontalmente sobre la superficie de cocción. Si no hay limitaciones de espacio se puede usar una campana extractora más ancha para aumentar la superficie de aspiración.

Distancia desde la superficie de cocción

- La altura de instalación de la campana sobre la placa de cocción, parillas de estufa o estufa puede variar.

- La altura de instalación varía desde una altura mínima de 30" (762 mm) hasta una altura máxima sugerida de 40" (1,016 mm). Sin embargo, es necesario seguir las instrucciones de instalación del fabricante del electrodoméstico para la altura adecuada de la campana.

AVISO: la campana podría sufrir daños por el calor si se opera una estufa o parrilla de estufa de la serie Thermador Professional® con varios quemadores en configuraciones altas, situada debajo de una campana que esté instalada a distancias mínimas mientras la campana está apagada.

Peso del aparato

- Esta campana de ventilación es pesada. Se debe proporcionar la estructura y el soporte adecuados en todos los tipos de instalaciones.
- Al calcular la carga para el sistema de soporte de la carcasa, asegurarse de tener en cuenta el peso del aparato de ventilación.

Modelo	Peso
HPCN36WS	57 lb (26 kg)
HPCN48WS	73 lb (33 kg)
Ventilador integrado VTN1090R	23 lb (11 kg)
Ventilador integrado VTN630W	11 lb (5 kg)

AVISO:

Los pesos indicados sólo tienen cuenta de la campana y el ventilador. El instalador debe tener en cuenta todo el material de construcción para calcular el peso muerto total de la instalación, incluyendo, sin limitarse a ello, la pared, los azulejos, el mortero, el yeso, los ladrillos, el acabado, los muros de separación y otros elementos arquitectónicos y estructurales semejantes. Corresponden al dueño y al instalador determinar si se deben aplicar requisitos o normas adicionales a la instalación específica.

Estructura de soporte

- Debido al peso de la campana, asegurarse de que el soporte de montaje de madera esté fijado a todos los pernos de pared disponibles.
- Los armazones deben fijarse unos con otros así como a las viguetas del techo para proporcionar suficiente resistencia estructural para soportar el peso de la campana y el ventilador interno, si corresponde.
- El armazón debe estar hecho de madera de construcción, con un mínimo de 2" x 4". Se requiere soporte estructural adecuado para acomodar el peso de la campana.

Ventilación

- La campana de chimenea requiere que los conductos se ventilen hacia el exterior del edificio.
- La campana no se puede utilizar en combinación con una unidad de recirculación.

Exigencias eléctricas

⚠ ADVERTENCIA

Se debe realizar una toma de tierra para este aparato.

- Se debe conectar este aparato a un circuito de derivación de 120 VCA, 60 Hz, 15 A. El soplador VTR1330 junto con un PHxxGWS requiere un interruptor automático de 20 amperios. Se debe conectar la campana únicamente a un tomacorriente mural con toma de tierra instalada conforme a las regulaciones vigentes.
- Cuando están protegidas por un interruptor de fallos con toma de tierra (GFCI), las campanas Professional de Thermador pueden utilizarse en sitios húmedos, protegidos de las condiciones meteorológicas exteriores y no sujetos a saturaciones de agua u otros líquidos, aunque presenten cierto grado de humedad (como en terrazas cubiertas o verandas). Consulte los códigos locales, el código nacional de la electricidad o el Código canadiense de la electricidad así como la autoridad competente para obtener más información.
- Consulte los códigos de construcción locales para conocer el método de instalación adecuado. En EEUU, si no hay un código local vigente, se debe instalar este aparato conforme a la edición más reciente de la norma 70 del Código nacional de la electricidad ANSI/NFPA. En Canadá, la instalación se debe hacer conforme a las normas CAN 1- B149.1 y .2 para aparatos de gas o los códigos locales vigentes.
- Se venden cables de conexión para ventilador a distancia (EXTNCB25W) de 25 pies si se quiere conectar la campana a un ventilador a más de 25 pies de distancia (adquirido por separado). NO utilice más de un cable de conexión para cada instalación.

Datos eléctricos de la placa de señalización

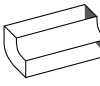
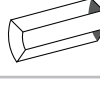
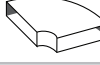
- Los datos eléctricos del aparato, incluidos el número de modelo y el número de serie, se encuentran en la placa de señalización situada en el interior del aparato, visible cuando se quita el marco de los filtros. (Consulte la sección «Placa de señalización del producto».)

Preparación del conducto de aireación

- El aire debe ser evacuado hacia arriba mediante un conducto o directamente fuera a través de la pared exterior.
- Recomendaciones para el conducto
- El buen rendimiento depende de un conducto adecuado. El código de construcción local puede exigir que se use un sistema de aire de recambio, cuando se use un sistema de ventilación con conductos cuya cantidad de pi^3/min de aire sea superior a lo indicado. Los pies cúbicos por minuto varían de un sitio a otro. Incumbe al dueño y al instalador determinar si se deben aplicar requisitos o normas adicionales a la instalación específica.
- **NO USE CONDUCTOS FLEXIBLES.** Esos conductos crean turbulencias y reducen el rendimiento. Instale siempre una tapa metálica en el lugar donde salga el conducto de la casa. La campana solo debe ventilarse hacia el exterior del edificio.
- **TEMPERATURAS FRÍAS.** Para una instalación donde las condiciones meteorológicas son frías, se debe instalar un registro anti retorno adicional para minimizar la entrada de aire frío de fuera, con un aislante térmico no metálico que minimice la conducción de la temperatura exterior hacia el conducto. El registro debe colocarse en el aislante térmico, en el lado del aire frío. El aislante se debe instalar tan cerca como sea posible de la parte donde el conducto entra en la parte caliente de la casa.
- **AIRE DE RECAMBIO:** El código de construcción local puede exigir que se use un sistema de aire de recambio cuando se usa un sistema de ventilación con conductos cuya cantidad de pi^3/min de aire es superior a lo indicado. La cantidad de pi^3/min indicada varía de un código a otro. Corresponden al dueño y al instalador determinar si se deben aplicar requisitos o normas adicionales a la instalación específica.
- Por razones de seguridad, el conducto debe extraer directamente el aire hacia el exterior (y no en el ático, bajo la casa, en el garaje o en un espacio cerrado).
- El aparato no se puede usar con un sistema de recuperación de aire.
- Thermador recomienda que la longitud total no exceda 50 pi (15,24 m).
- Instale el conducto más corto y recto que pueda. Los codos y las juntas reducen la eficacia de la circulación de aire. El uso de dos codos en forma de «S» o más, da malos resultados y no es recomendable.
- El uso de un conducto corto y recto en el lugar donde se instala un ventilador a distancia da mejores resultados.

- Las campanas se venden con una junta circular de 10 pulg. (254 mm). Deben de comprarse juntas si son de dimensiones distintas.
- Utilice la tabla «Longitud total equivalente del conducto con los racores más comunes» para calcular la longitud total aceptable del conducto entre la campana y el exterior.

Longitud total equivalente del conducto con los racores más comunes

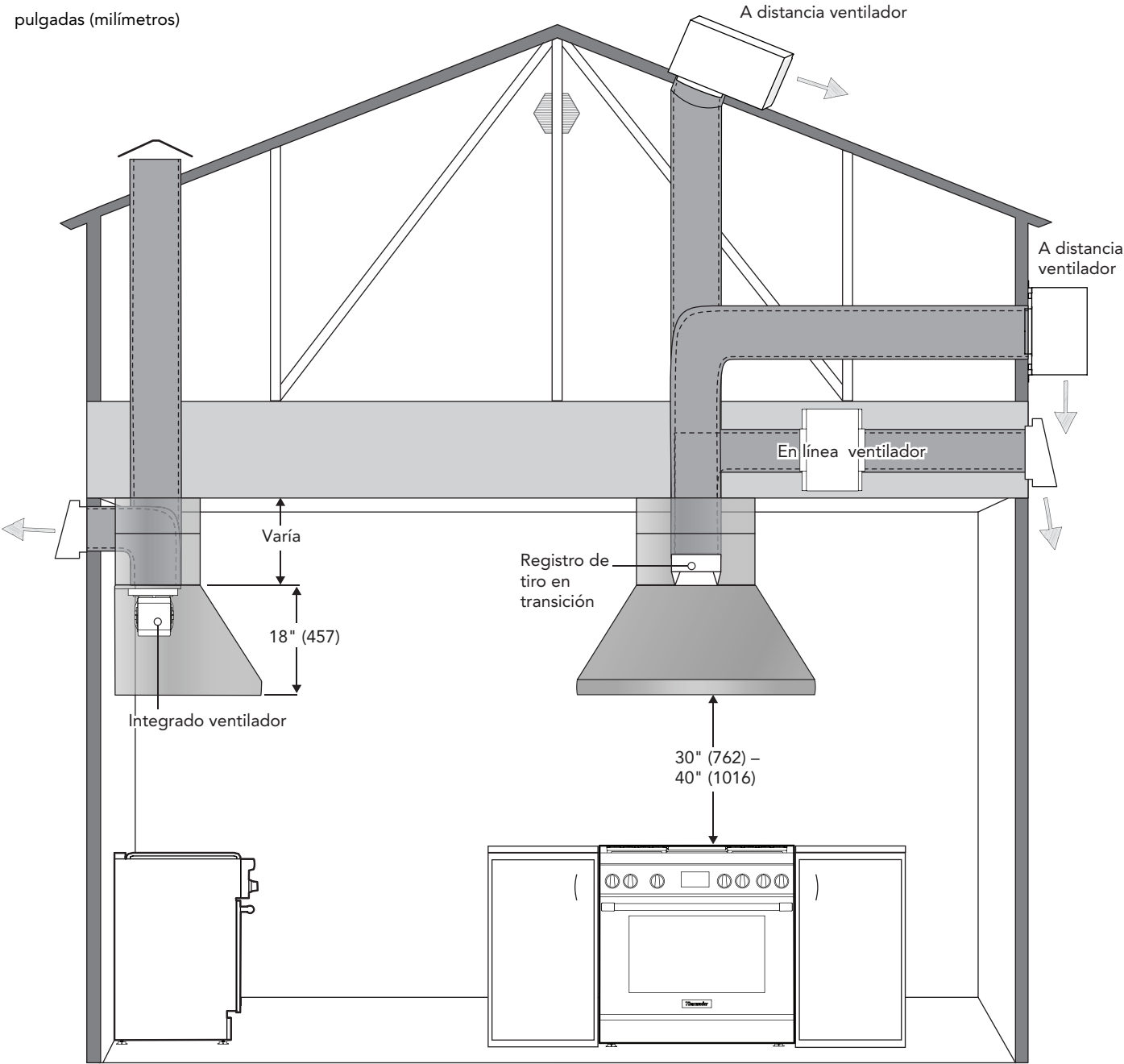
Pieza de conducto	Diámetro de la pieza (pulg.)	Longitud equivalente (pi)
 Liso, recto	6	1.2
	8	0.7
	10	0.6
 3/4 pulg. x 10 pulg. recto	N/D	1
 3/4 pulg. x 14 pulg. recto	N/D	0.7
 Codo circular a 90°	6	12
	8	6
	10	5
 Codo circular a 45°	6	5
	8	3
	10	2
 Codo de 3/4 pulg. x 10 pulg. a 90°	N/D	5
 Codo de 3/4 pulg. x 10 pulg. a 45°	N/D	15
 Codo llano de 3/4 pulg. x 10 pulg.	N/D	20
 Circular a 3/4 pulg. x 10 pulg.	6	1
	8	10
 3/4 pulg. x 10 pulg. a circular	6	5
	8	2
 Circular a codo de 3/4 pulg. x 10 pulg. a 90°	6	10

Pieza de conducto	Diámetro de la pieza (pulg.)	Longitud equivalente (pi)
 3/4 pulg. x 10 pulg. a codo circular a 90°	6	10
 Codo invertido izquierdo a céntrico de 3/4 pulg. x 10 pulg.	N/D	15
 Codo invertido recto a céntrico de 3/4 pulg. x 10 pulg.	N/D	25
 Codo invertido a izquierda de 3/4 pulg. x 10 pulg.	N/D	15
 Codo invertido a recto de 3/4 pulg. x 10 pulg.	N/D	25
 Salida circular mural	6	2
	8	2
	10	2
 Salida circular de techo	6	2
	8	2
	10	2
 Conducto flexible de 3/4 pulg. x 10 pulg. de 2 pies de long.	N/D	20
 Soporte de fijación y obturador de techo de 3/4 pulg. x 10 pulg.	N/D	2

NOTA: Esas piezas de uso frecuente se venden en ferreterías. Thermador no fabrica todas esas piezas.

Configuraciones de conductos comunes

pulgadas (milímetros)



NOTA: La figura no representa todas las configuraciones o los métodos de instalación. La imagen se debe usar SOLO como una guía.

Elección de un ventilador adecuado

Ventilador adecuado

Sólo use ventiladores Thermador® con las campanas Thermador. Vea la «Guía de Planificación de Ventilación» para saber qué ventiladores se recomiendan. Póngase en contacto con atención al cliente para conocer otras opciones posibles (vea la contraportada del manual para obtener la información de contacto).

Puede obtener los sopladores internos, en línea y remotos por medio de su distribuidor Thermador® autorizado. Para obtener información sobre distribuidores locales, visite la sección “Find a dealer” (Encuentre un distribuidor) de nuestro sitio web www.thermador.com.

La elección de un ventilador depende del volumen que se debe extraer así como de la longitud y de la ubicación del conducto. Para los conductos largos que tienen muchos empalmes y cambios de dirección, se puede usar un ventilador más potente. Para una evacuación eficaz del aire, use un conducto recto con tan pocos codos como sea posible.

Opciones de ventiladores

Description	SKU	CFM
Módulo de ventilador (montado en el techo o pared externa)	VTR630W	600
	VTR1030W	1000
	VTR1330W	1300
Ventilador en línea (montado entre la estufa y la pared exterior)	VTI610W	600
	VTI1010W	1000
Ventilador integrado (montado dentro de la campana)	VTN630W	600
	VTN1090W	1000

25 pies Cable de conexión para soplador

Se venden cables de conexión para ventilador a distancia (EXTNCB25W) de 25 pies si se quiere conectar la campana a un ventilador a más de 25 pies de distancia (adquirido por separado). NO utilice más de un cable de conexión para cada instalación.

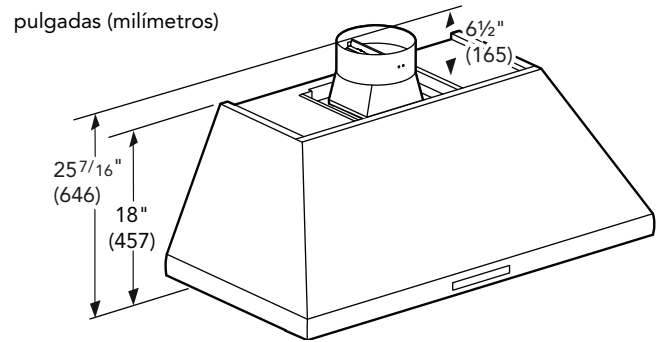
Junta de la campana

Dirección de descarga

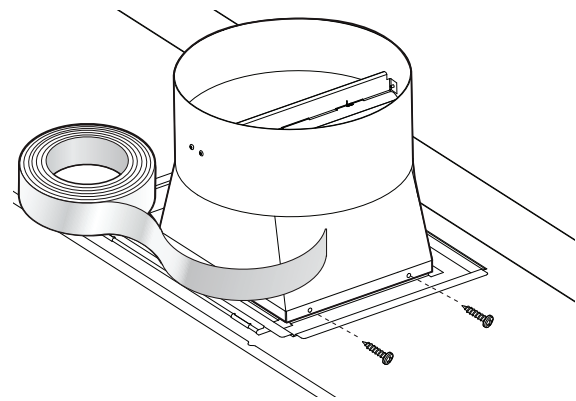
El aire de salida debe ser liberado hacia arriba a través de un conducto o directamente a través de la pared externa a la intemperie. La campana se puede montar en la pared sólo con una descarga vertical.

Ensamblaje del racor

1. Se requiere una altura libre mínima de 7-7/16 pulg. (188 mm) sobre la campana para instalar el racor.



2. Alinee los agujeros de montaje de la base de la junta con los agujeros de montaje de la brida de 1/2 pulg. (13 mm) situada en la parte superior de la campana.
3. Sujete la junta a la campana con cuatro tornillos para chapa de 1 pulg. (25,4 mm) proporcionados con la campana.
4. Selle la junta entre el racor y la campana con cinta de aluminio (y NO con cinta para conductos). Asegúrese de que la conexión está parcialmente sellada.



5. Quite el trozo de cinta que sujeta el registro en posición cerrada.

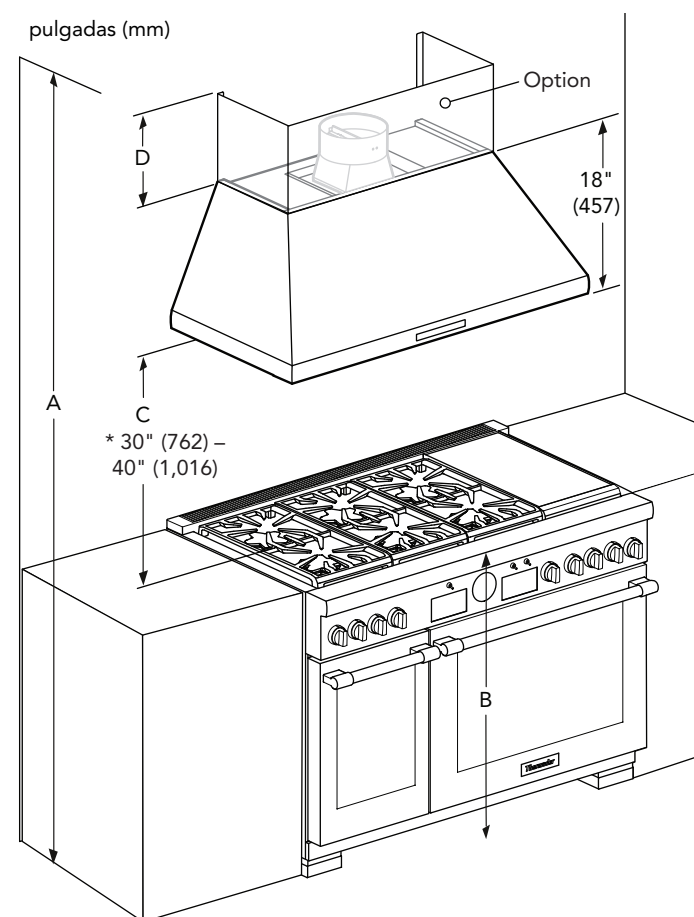
Especificaciones acerca de la altura de la campana

Cálculo de la altura de instalación

La altura de instalación es una altura mínima de 30" (762 mm) a una altura máxima sugerida de 40" (1,016 mm) para un mejor desempeño sobre la superficie de cocción; sin embargo, es necesario seguir las instrucciones de instalación del fabricante del electrodoméstico para obtener la altura adecuada de la campana. (Consulte la figura a continuación).

Cálculo de la altura de extensión de la chimenea opcional

Se pueden comprar cubiertas de conducto opcionales de 6 pulg. (153 mm) y 18–35 pulg. (457–889 mm).



* Siga las recomendaciones del fabricante del aparato.

1. Mida la altura entre el suelo y el techo (A, figura).
2. Mida la altura entre el suelo y la placa de cocción (B, figura).
3. Mida la altura de montaje de la campana entre la parte inferior de la campana y la placa de cocción (C, figura). La altura debe ser como mínimo de 30 pulg. (762 mm).

4. Calcule la altura de la cubierta del conducto opcional (D, figura): $D = A - (B + C + 18")$.

AVISO: El calor puede dañar la campana si funciona una campana Professional de Thermador o si la cocina funciona con varios quemadores a reglajes altos debajo de una campana apagada instalada a la altura mínima.

Preparación del cableado

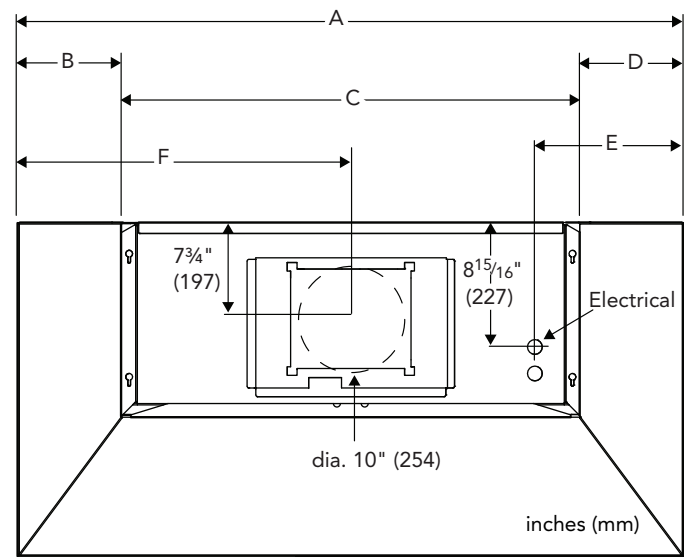
IMPORTANTE: cortar un conector del aparato, ventilador o kit del cable de extensión anulará la garantía.

Asegurarse de que el cableado no interfiera con la cubierta opcional del conducto de la chimenea (donde la cubierta toca la pared).

Agujero del techo

- La caja de conexiones se encuentra en el lado superior derecho de la campana.
- El cableado debe entrar al menos 20" (508 mm) por encima de la parte inferior de la altura de instalación.
- Preparar el recorte del agujero del cable en el techo con un agujero de paso de 5/8" (16 mm) de diámetro para un conducto de 1/2" (12.7 mm) a la caja de conexiones.

Vista superior de la campana de chimenea



	HPCN36WS	HPCN48WS
A	35-15/16" (913)	47-15/16" (1,218)
B	7-1/2" (190)	7-1/2" (190)
C	21" (533)	33" (838)
D	7-1/2" (190)	7-1/2" (190)
E	9-5/8" (244)	10-9/16" (268)
F	18" (457)	24" (610)

Preparación de la pared trasera

NOTA: Los elementos de fijación proporcionados sirven para fijar el aparato a los travesaños de la pared, a través de tablas de yeso de espesor estándar. Incumben a los instaladores proporcionar los elementos de fijación de todos los otros tipos de situaciones de montaje.

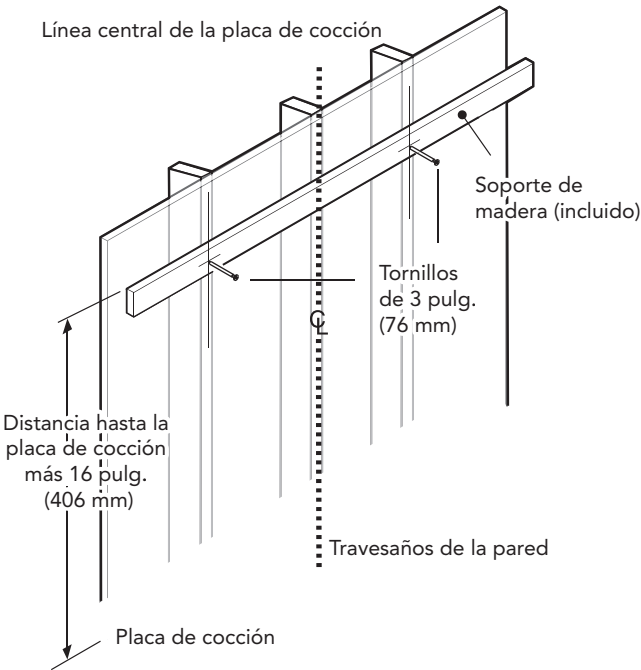
IMPORTANTE: La campana debe estar centrada sobre la placa de cocción para obtener resultados óptimos.

Soporte de montaje de madera

Colgado del retenedor de soporte de madera

- Desconectar la alimentación eléctrica en el panel de servicio. Bloquear el panel de servicio para impedir que se conecte accidentalmente la alimentación eléctrica.

- Calcule la altura de instalación de la campana descrita en la página 57.



- Dibuje una línea horizontal sobre la placa de cocción, a una distancia que corresponda a la altura de instalación de la campana más 16 pulg. (406 mm). Esta línea es la ubicación de montaje del soporte de madera proporcionado con la campana.
- Localice la línea central de la campana. Dibuje una línea vertical a lo largo de esa línea central hasta la línea horizontal trazada en el Paso 3.

-
- Diagram illustrating a beam with a central vertical line labeled C and two points A marked on the beam. The beam is labeled $2 \times 1\frac{1}{2}" (38)$ and the distance between the points A is labeled $2" (51)$. The unit is specified as pulgadas (mm).

13. Haga un agujero enroscado de 3/16 pulg. (4,8 mm) a través del soporte de madera y de la pared. Esos tornillos de 5/8 pulg. (16 mm) no tienen que entrar en los travesaños.
14. Utilice dos tornillos de 1-1/2 pulg. (38 mm) para fijar el soporte de madera, dejando 1/4 pulg. (6 mm) de cada tornillo expuesto para colgar la campana.

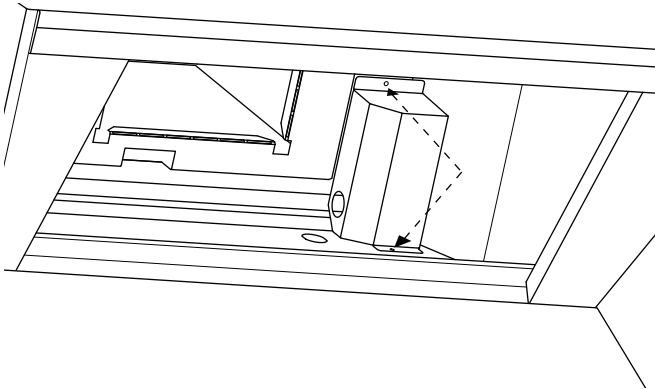
Diagram illustrating the dimensions and installation options for the range hood:

- Option:** Indicated by a dashed line showing an alternative side panel configuration.
- Top Width:** 7 3/4" (197)
- Top Depth:** 6 1/2" (165)
- Front Panel Height:** 18" (457)
- Side Panel Height:** 16" (406)
- Base Width:** 24" (610)
- Installation Clearance:** * 30" (762) – 40" (1,016)

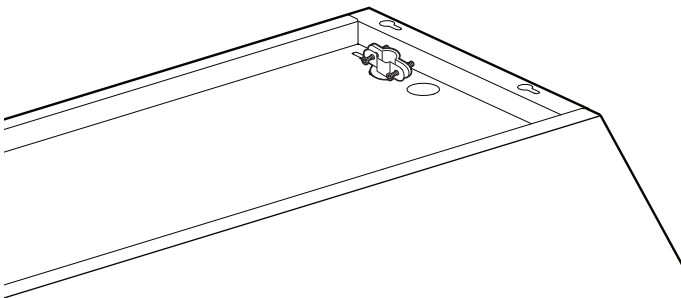
inches (mm)

Página. 59

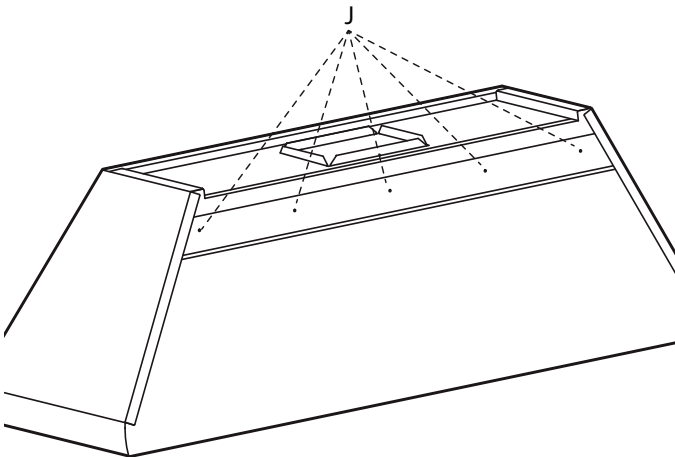
4. Utilice un destornillador torx T-20 para quitar el tornillo que sujeta el pasacables de la caja de conexiones que cubre los cables.



5. Quite una placa circular hundible detrás del pasacables de la caja de conexiones.



6. Con la ayuda de otra persona, levante la campana y cuélguela del soporte de madera. Asegúrese de que el soporte de madera quepa en el hueco detrás de la campana.
7. Desde el interior de la campana, taladre en el soporte de madera con una broca de 5/8 pulg. (16 mm) los agujeros identificados por la letra "J" en la figura. Fije la campana al soporte de madera con cinco tornillos de 1-1/2 pulg. (38 mm).



8. Empalme el conducto adicional.

Instalación del motor del ventilador

Clasificación del ventilador y del disyuntor

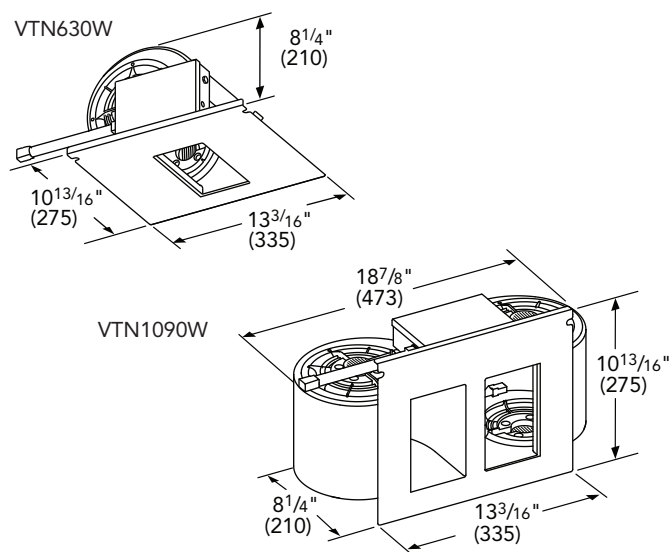
	Ventilador integrado		Ventilador en línea		Ventilador a distancia		
	VTN630W	VTN1090W	VTI610W	VTI1010W	VTR630W	VTR1030W	VTR1330W
HPCN36WS							
Corriente ventilador	4.0	7.4	5.9	7.8	5.9	7.8	11.3
Watts	480	888	708	936	708	936	1,356
Tensión	120	120	120	120	120	120	120
Disyuntor	15	15	15	15	15	15	15
HPCN48WS							
Corriente ventilador	4.6	8.0	6.5	8.4	6.5	8.4	11.9
Watts	552	960	780	1,008	780	1,008	1,428
Tensión	120	120	120	120	120	120	120
Disyuntor	15	15	15	15	15	15	15

⚠ PRECAUCIÓN

Para reducir los riesgos de incendio y descarga eléctrica, instale esta campana de cocina únicamente con los ventiladores incluidos en la «Guía de Planificación de Ventilación».

NOTA: La garantía o la posibilidad de devolver o cambiar el producto se cancela si se corta el enchufe del ventilador.

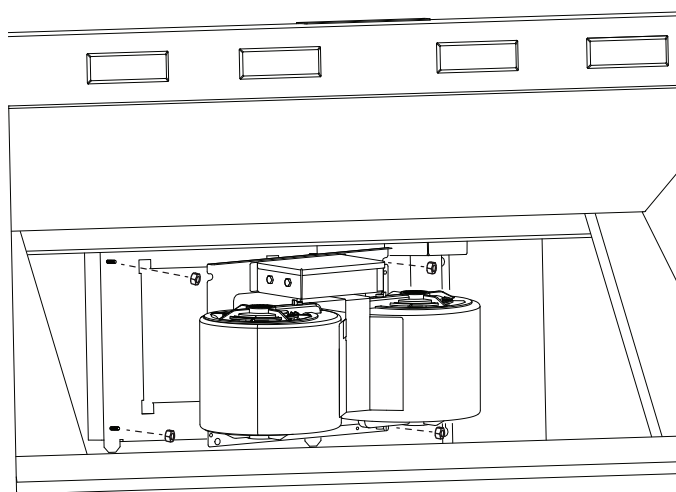
Instalación de un ventilador integrado



Los modelos de ventiladores integrados se integran a la campana durante la instalación. Para obtener instrucciones de instalación completas, consulte las instrucciones proporcionadas con el ventilador.

Instalación del ventilador integral

1. El ventilador está sujetado a la campana mediante las dos varillas soldadas de la placa de montaje. Alinee la placa de montaje del ventilador con las varillas.
2. Ajuste las cuatro (4) tuercas (proporcionadas con la campana). Apretar las tuercas con un desarmador de tuercas de 11/32" para asegurar el ventilador a la campana.

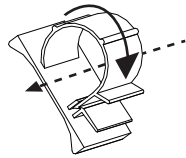


3. Quite la tapa de la caja de conexiones, la que cubre los cables
4. Quite las entradas circulares hundidas.

5. Conecte el enchufe de conexión en el conector situado en el interior de la campana.



6. Pasar el arnés del ventilador a través del clip autobloqueante.

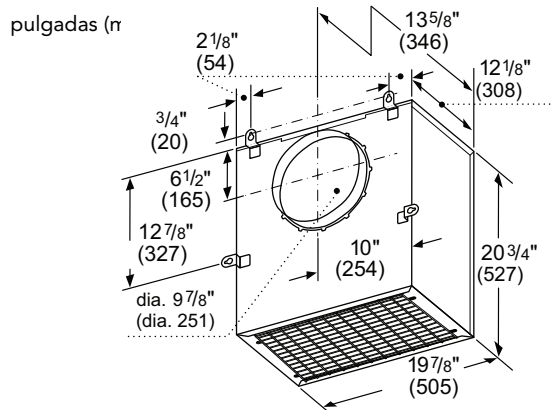


Cableado de la campana con un ventilador a distancia o un ventilador en línea

Para obtener instrucciones de instalación completas, consultar las instrucciones suministradas con la unidad del ventilador.

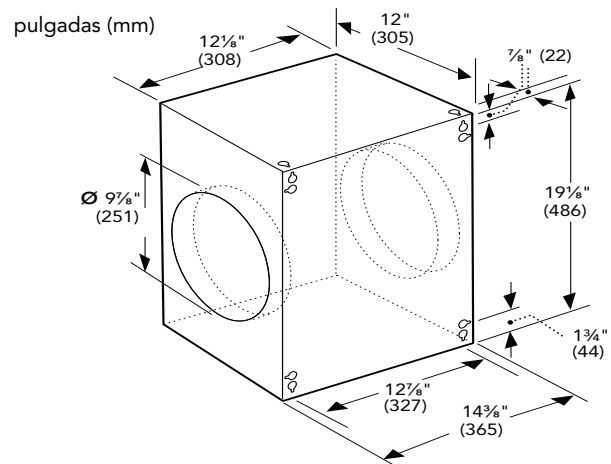
Ventilador A Distancia

Según la preferencia y la ubicación del conducto, estos ventiladores se pueden montar sobre el techo o a una pared exterior de la casa. Puede ser más atractivo instalarlo fuera para reducir el ruido en la cocina.



Ventilador en línea

Para minimizar el ruido en la cocina, estos ventiladores están montados a lo largo del conducto, en cualquier sitio entre el techo y la pared exterior. Si el conducto es fácil de acceder (en el ático, por ejemplo), esta opción puede ser atractiva.



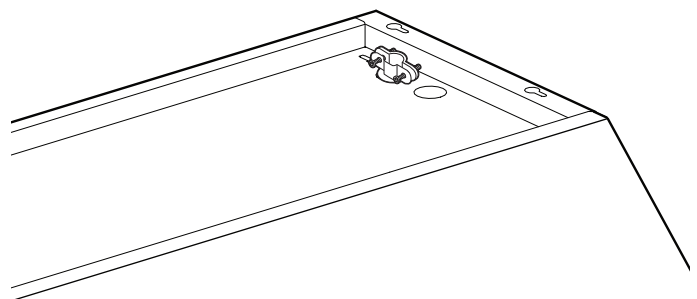
Conexión de cables del motor del módulo de ventilador o ventilador en línea

1. Quite la tapa de la caja de conexiones, la que cubre los cables
2. Quite las entradas circulares hundidas.
3. Conecte el enchufe de conexión en el conector situado en el interior de la campana.
4. Pasar el arnés del ventilador a través del clip autobloqueante.

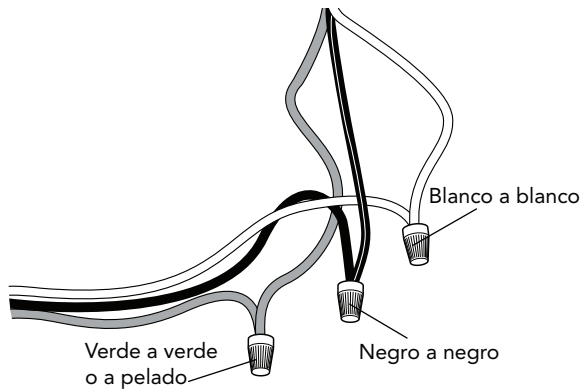
Conexión de los cables

Cableado

1. Pase un cable de alimentación de 120 VCA, 15A o 20A para un soplador PHxxGWS y VTR1330, del panel de servicio hasta uno de los agujeros de la placa superior.



- Conecte el cable negro al cable negro de la alimentación eléctrica, el cable blanco al cable blanco de la alimentación eléctrica y el cable verde al cable verde o pelado.

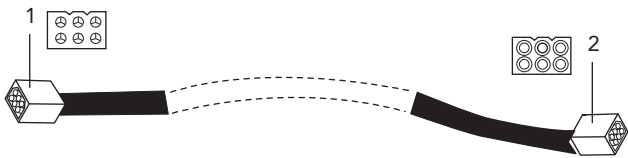


- Coloque todos los cables conectados dentro del pasacables de la caja de conexiones. Reinstale la placa de protección. Asegúrese de que los cables estén bien conectados y que ningún cable esté apretado.

Cable de conexión del ventilador EXTNCB25W (opcional)

Conexión del cable de extensión a la campana

- Pasar el arnés del ventilador interno de la campana a través de la protección contra jalones de cables.
- Conectar el cable de extensión de 25 pies al arnés del ventilador fuera de la campana.



- Se conecta a la campana
- Se conecta a un módulo de ventilador o ventilador en línea

NOTA: La garantía del aparato se anula si se corta el conector.

El cable alargador del ventilador es compatible con los ventiladores en línea o a distancia siguientes:

Ventilador	Número de modelo
Ventilador a distancia	VTR630
Ventilador a distancia	VTR1030
Ventilador a distancia	VTR1330
Ventilador en línea	VTI610
Ventilador en línea	VTI1010

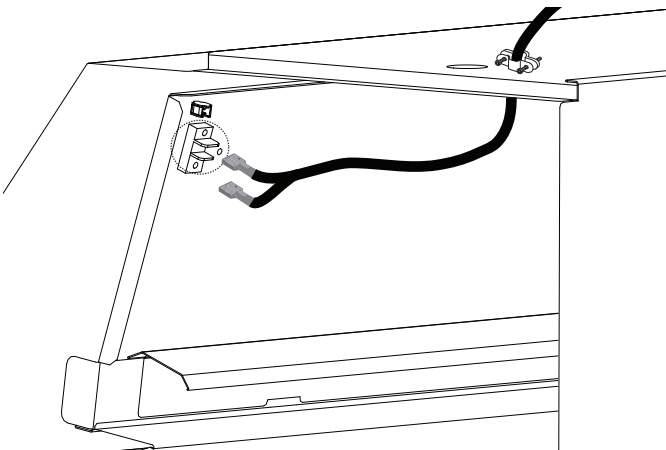
Interruptor de relé de regulador de tiro de aire de compensación (opcional)

Los códigos locales pueden requerir el uso de un regulador de contracorriente adicional y/o regulador de tiro de aire de compensación. Póngase en contacto con su profesional local de HVAC para conocer los requisitos específicos.

Esta campana extractora posee un interruptor de relé para conectar un regulador de aire de compensación (máx. 120 V). Las instalaciones variarán según la ubicación en el hogar donde se instale la unidad y se use el regulador. Usar la siguiente ilustración como guía para la instalación. Cumplir siempre con los requisitos del código local.

Conexión del interruptor del relé del regulador de tiro de aire de compensación

- Acceso al cableado de la campana extractora.
- Pasar el arnés del regulador de aire de compensación a través de la protección contra jalones hacia el bloque de terminales.
 - Las conexiones de retorno y en caliente del kit de aire de compensación pueden usar cualquier conexión de terminal. No hay requisito de polaridad para el bloque de terminales de dos pines.



- Asegurar el cable de tierra con el tornillo de tierra verde T-20.

Instalación del mando a distancia (opcional)

Se aconseja instalar el cableado del mando a distancia una vez instalada la campana.

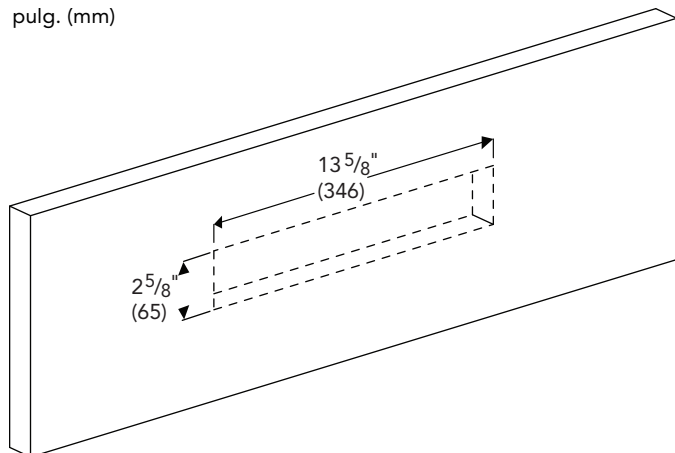
REMCPW piezas incluidas

- 1 – mando a distancia
- 1 – cable de extensión de 10 m

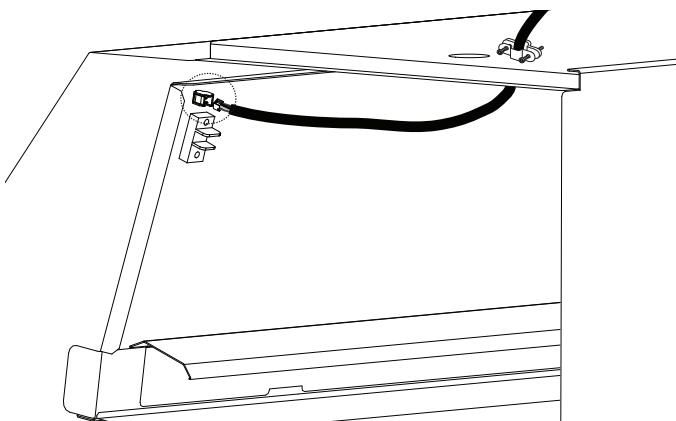
IMPORTANTE: Cortar un conector al aparato o al kit del cable de extensión anulará la garantía.

1. Preparación de la pared para la instalación, como se ilustra (vista frente a la pared).

pulg. (mm)

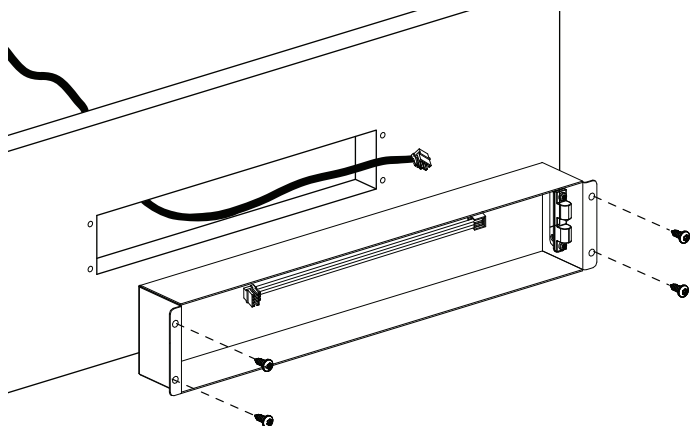


2. Acceso al cableado de la campana extractora. Pasar el arnés de extensión de 30 pies a través de la protección contra jalones al clip de montaje cuadrado, hasta que haga clic.

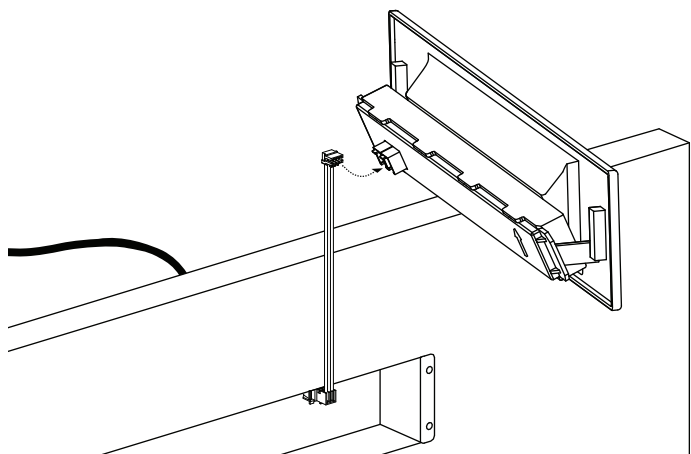


3. Pasar el arnés de extensión de 30 pies a través del agujero y conectar el arnés a la parte posterior de la placa de fijación del control remoto.

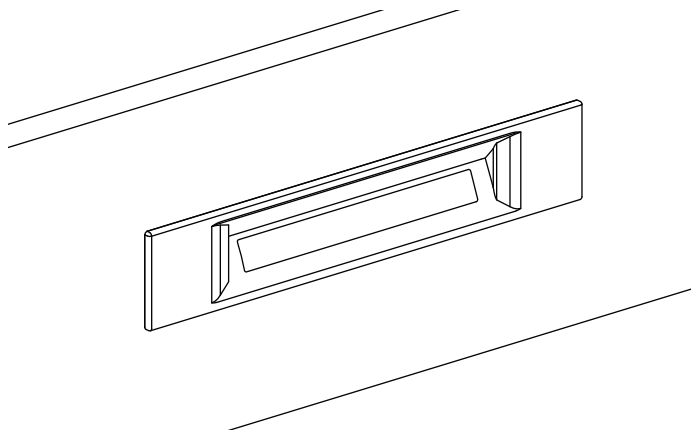
4. Presionar la placa de fijación dentro del agujero. Perforar un agujero roscado de 1/4" (6 mm) a través de los agujeros de la placa de fijación en la pared. Montar la placa de fijación a la pared, usando los cuatro (4) tornillos suministrados.



5. Conectar el conector del arnés de cables dentro de la placa de fijación al terminal en la parte posterior del control remoto. Usar cualquiera de las terminales.



6. Ajustar el control remoto en la placa de fijación hasta que haga clic.



Instalación de los alargadores de conducto (opcional)

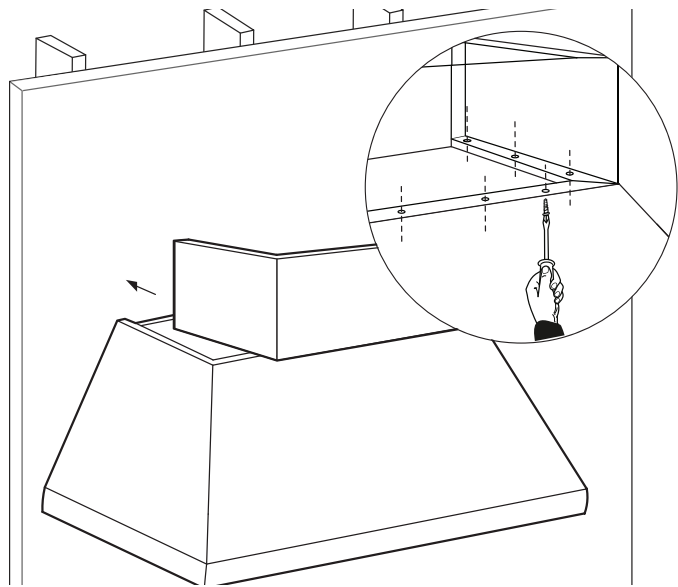
Los alargadores de conducto o telescópicos opcionales sirven para rellenar el espacio entre la campana y el techo (se venden por separado). Los alargadores de conducto rellenan el espacio entre la campana y los techos de 8 pies (2,4 m). Los alargadores telescópicos sirven para los techos de 10 pi (3 m).

Modelo	Alargador de 6"	Conducto telescópicos
HPCN36NS	CHMHP366W	CHMHP36TW CHMHP36XTW
HPCN48NS	CHMHP486W	CHMHP48TW CHMHP48XTW

Instalación de alargadores de conducto

IMPORTANTE: Fije la campana a la pared antes de instalar el alargador de conducto. Vea la sección "Cómo colgar la campana con conducto" en la page 59 antes de instalar un alargador.

1. Al instalar la campana con conducto, debe haber un espacio mínimo de 30 pulg. (762 mm) entre la parte inferior de la campana y la placa de cocción. Para establecer la posición de la campana con un alargador de conducto, se debe calcular la altura del alargador de conducto (vea la sección "Cómo calcular la altura de la cubierta de conducto opcional" en la page 57).
2. Atornille los tornillos para chapa de 5/8 pulg. (16 mm) proporcionados a través de los agujeros de cada lado y de la parte delantera del alargador, desde el interior de la campana. (La cantidad de tornillos depende del tamaño de la campana.)

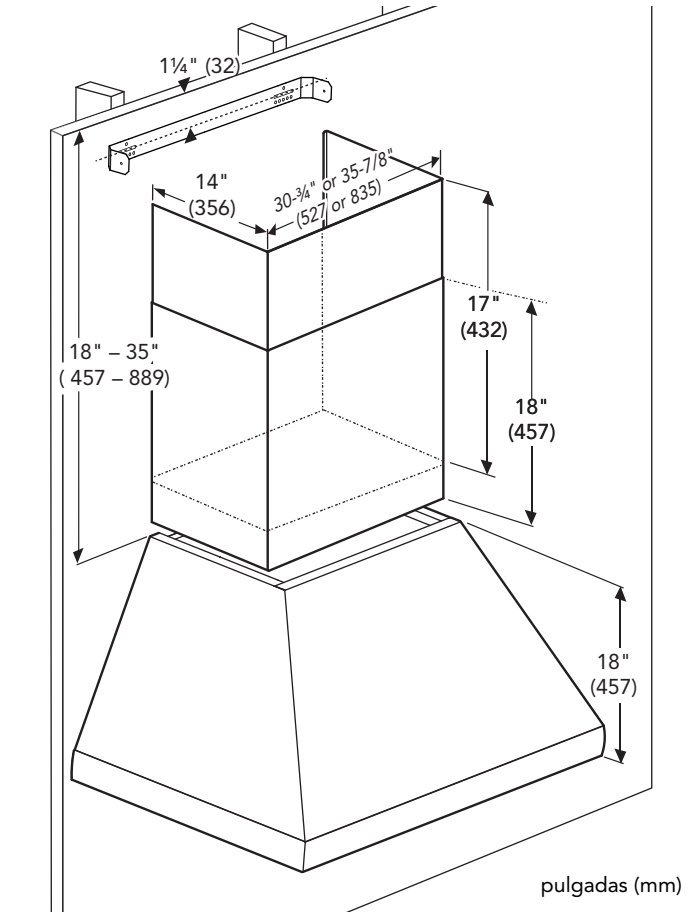


Instalación de alargadores de conducto telescópicos

IMPORTANTE: Fije la campana a la pared después de haber instalado el soporte de montaje del alargador, pero antes de instalar el alargador de conducto telescópico. Vea la sección "Cómo colgar la campana con conducto" en la page 59 antes de instalar un alargador.

Cómo fijar el soporte del alargador de conducto telescópico

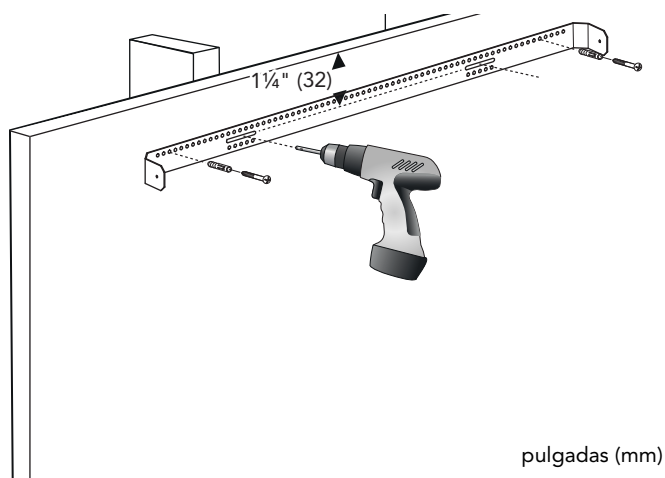
1. Asegúrese de que haya un espacio mínimo de 30 pulg. (762 mm) entre la parte inferior de la campana y la placa de cocción (vea la sección "Cálculo de la altura de extensión de la chimenea opcional" en la página 57).
2. Localice dos travesaños en el lugar de instalación.



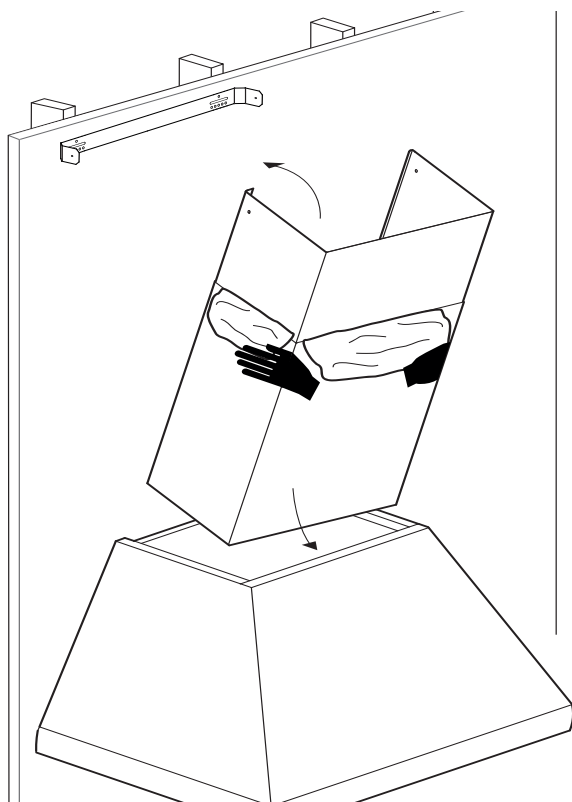
Modelo	A	B
36"	14" (356)	20 3/4" (527)
48"	14" (356)	32 7/8" (835)

3. En el lugar donde se encuentran los travesaños, mida 1-1/4" (32 mm) entre el techo y la parte superior del soporte.

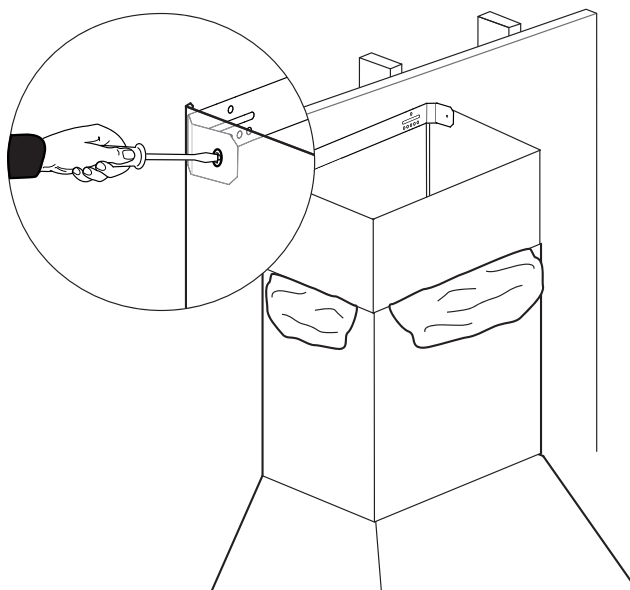
4. Instale el soporte donde están colocados los travesaños con los dos tornillos de 1-1/2 pulg. (38 mm) proporcionados. Asegúrese de que el nivel esté nivelado.



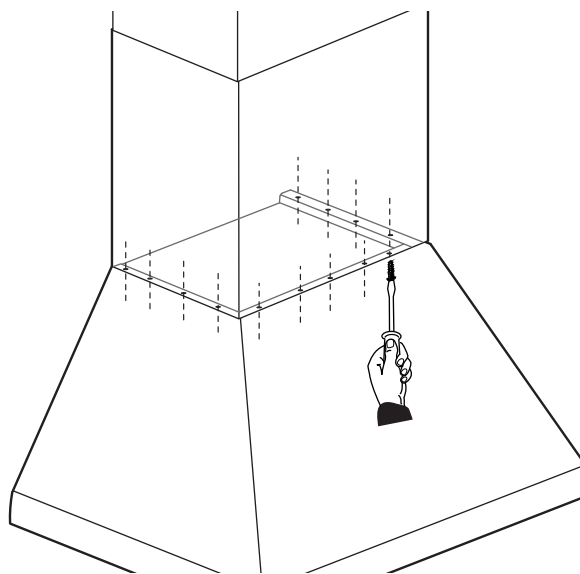
5. Inserte la cubierta completa de conducto en ángulo y gírelo hacia la pared.



6. Empuje cuidadosamente la parte superior del alargador hacia arriba. Atornille los lados izquierdo y derecho del alargador al soporte de montaje con los tornillos para acero inoxidable proporcionados.

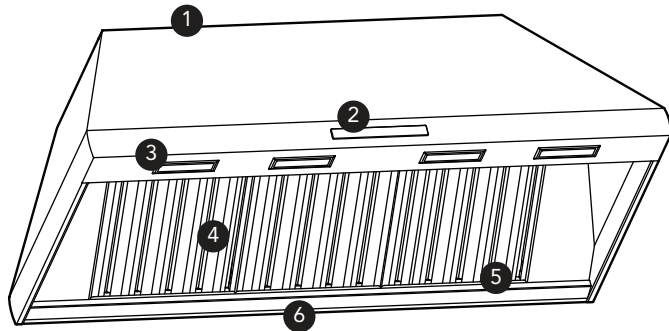


7. A partir del interior de la campana, atornille los tornillos para chapa de 5/8 pulg. (16 mm) proporcionados a través de los agujeros de cada lado y de la parte delantera del alargador. La cantidad de tornillos depende del tamaño de la campana.



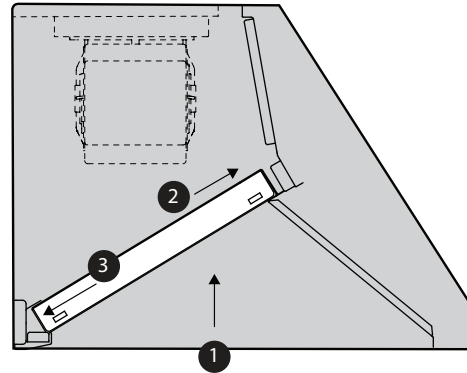
Cómo instalar las bandejas para la grasa y los filtros

NOTA: No utilice la superficie de la estufa cuando la campana no está montada.



- (1) Campana
- (2) Panel táctil
- (3) Iluminación LED
- (4) Filtros
- (5) Bandeja de grasa
- (6) Ranura de las bandejas para la grasa

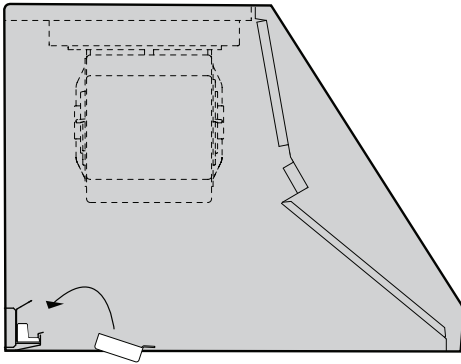
- 2) Filtros – Comience con un filtro externo. Deslice el filtro hacia arriba, hacia la parte frontal de la campana, y luego empuje hacia abajo en la parte superior de la charola para la grasa.



Siga las indicaciones de arriba al revés para quitar la bandeja para la grasa y los filtros.

Para instalar los filtros y las bandejas para la grasa:

- 1. Apagar el electrodoméstico.
- 2. Quite todo el plástico de las piezas de la campana.
- 3. Inserte las piezas en el orden siguiente:
 - 1) Bandejas para la grasa – Empuje hacia arriba y por encima del borde trasero.



Servicio y lista de chequeo del instalador

Lista de chequeo para el instalador

Cheque final

- _____ Se respetan los espacios libres mencionados respecto a la superficie de los armarios.
- _____ El aparato está nivelado.
- _____ No queda material de embalaje en el aparato.
- _____ Toma de tierra adecuada.
- _____ El propietario sabe donde está el disyuntor.
- _____ **INSTALADOR:** Escriba el número de modelo y el número de serie de la placa de señalización en el Manual de uso y mantenimiento. Deje el Manual de uso y mantenimiento y el Manual de instalación al propietario del aparato.

Limpieza y protección de las superficies exteriores

- Se pueden limpiar las superficies de acero inoxidable con un trapo húmedo, jabonoso, y enjuagarlas con agua limpia antes de secar con un trapo suave. Así se evitará la formación de marcas de agua. Cualquier detergente suave para vidrio quitará huellas dactilares y manchas.
- Para decoloraciones o suciedades persistentes, consulte el manual de uso y cuidado.
- Para sacar brillo y proteger el acero inoxidable, aplique un detergente o una cera para acero inoxidable con un trapo suave. Se puede comprar en la tienda en línea el producto para acero inoxidable de Thermador (<http://store.thermador.com/us>). Número de artículo: 00576697.
- **NO** deje que la suciedad permanezca largos períodos de tiempo en las superficies.
- **NO** use fibra metálica normal o cepillos metálicos. Se pueden pegar trozos pequeños de metal a la superficie y oxidarla.
- **NO** permita que tengan contacto prolongado con el acero inoxidable soluciones salinas, desinfectantes, blanqueadores o compuestos de detergentes. Muchos de estos compuestos contienen químicos dañinos. Enjuague con agua después de cada exposición y seque con un trapo limpio.

Antes de solicitar servicio

Resolución de problemas

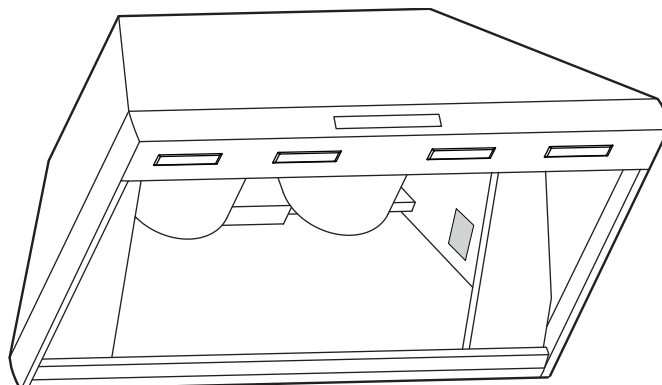
Consulte la sección de problemas y soluciones del manual de uso y mantenimiento. Vea la garantía del manual de uso y mantenimiento. Tenga a mano la información de la placa de señalización de su aparato cuando llame a atención al cliente.

Consulte la información de contacto de la contraportada del manual para ponerse en contacto con un representante de atención al cliente. Tenga a mano la información de la placa de señalización de su aparato cuando llame atención al cliente.

Placa de señalización del producto

El número de modelo y el número de serie están indicados en la placa de señalización. Proporcione esa información cuando llame para obtener servicio.

La placa de señalización está fijada al armazón, detrás de los filtros. Quite los filtros para verla.



Support

Thank you for being a Thermador customer!

Thermador is dedicated to supporting you and your appliance so you have many years of creative cooking. Please don't hesitate to contact us if you have any questions. We're happy to help you with cleaning and care instructions, cooking tips, accessories, troubleshooting, and more.

USA:

1-800-735-4328

thermador.com/customer-care

Canada:

1-800-735-4328

thermador.ca/support

Accessories and parts

Filters, Thermador cleaners, Teppanyaki pans, griddles, replacement parts, and more can be purchased in our online accessories store.

USA:

store.thermador.com/us

Canada:

Filters, parts and accessories can be purchased through our distributors.

Marcone: 1-800-287-1627

Reliable Parts: 1-800-663-6060

Soutien

Merci d'être un client Thermador!

Thermador s'engage à offrir tout le support dont vous et votre appareil avez besoin afin que vous puissiez en profiter pleinement. N'hésitez pas à communiquer avec nous pour toute question. Nous serons heureux de vous aider avec des directives concernant le nettoyage et les soins, des conseils de cuisson, des accessoires, le dépannage et plus encore.

É.-U. :

1-800-735-4328

thermador.com/customer-care

Canada :

1-800-735-4328

thermador.ca/support

Accessoires et pièces

Vous trouverez dans notre magasin d'accessoires en ligne des filtres, des produits nettoyants Thermador, des poêles Teppanyaki, des plaques à frire, des pièces de rechange et plus encore.

É.-U. :

store.thermador.com/us

Canada :

Les filtres, pièces et accessoires peuvent être achetés auprès de nos distributeurs.

Marcone: 1-800-287-1627

Reliable Parts: 1-800-663-6060

Soporte

¡Gracias por ser un cliente Thermador!

Thermador se dedica a apoyarlo a usted y a su aparato para que tenga muchos años para cocinar creativamente. No dude en contactarnos si tuviera preguntas. Nos encantará ayudarlo con las instrucciones de limpieza y cuidado, consejos para cocinar, accesorios, solución de problemas y más.

EEUU:

1-800-735-4328

thermador.com/customer-care

Canadá:

1-800-735-4328

thermador.ca/support

Accesorios y piezas

Los filtros, limpiadores Thermador, sartenes de Teppanyaki, planchas, piezas de refacción y más se pueden comprar en nuestra tienda de accesorios en línea.

EEUU:

store.thermador.com/us

Canadá:

Los filtros, piezas y accesorios se pueden comprar a través de nuestros distribuidores.

Marcone: 1-800-287-1627

Reliable Parts: 1-800-663-6060



1901 MAIN STREET, SUITE 600, IRVINE, CA 92614 // 800-735-4328 // WWW.THERMADOR.COM

© 2019 BSH Home Appliances Corporation
8001171749