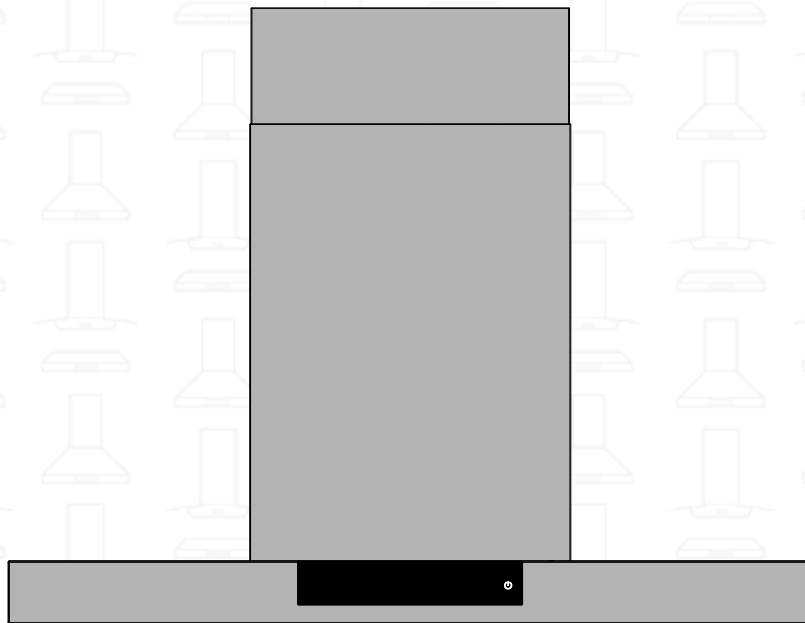


USER MANUAL

GUIDE DE L'UTILISATEUR



IS-710 Model Series
Série IS-710

HAUSLANE

Table of Contents

Safety Information	2	Installing Upper and Lower L-Brackets.....	11
Warranty Information	3	Mount the Range Hood on Top Ceiling Plate	12
Specifications & Dimensions	4	Connect the Ductwork.....	12
Package Contents	7	Make the Electrical Connection.....	12
Parts Needed	7	Install the Chimney Covers.....	12
Tools Needed	7	Final Adjustments.....	13
Preparation: What to Do Before Installation	8	Install Charcoal Filter (Non-Ducted Only).....	13
Read This Manual.....	8	How to Use Your Range Hood	15
Gather Your Tools.....	8	Using the Front Control Panel.....	15
Ensure There is Proper Height Clearance	8	Adjusting Maximum Airflow Setting	16
Check Your Power Supply and Ducts	8	How to Use the Remote Control	16
Complete Duct Work (for Ducted Mode).....	8	Basic Maintenance Instructions	17
Ductless Mode (for Recirculating Installations).....	8	Maintaining the Stainless Steel Baffle Filters.....	17
Find a Helper	9	Cleaning the Range Hood.....	17
How to Install Your Range Hood	10	Replacing the LED Lamps.....	17
Test the Unit.....	10	Cleaning the Oil Cup	17
Mark and Prepare the Ceiling	10	Troubleshooting Tips	18
Mount the Ceiling Mounting Bracket	10	Contact Hauslane	19
Install Adapter and Connect the Duct to the Hood	11		
Set the Desired Drop Height.....	11		

Safety Information

Before installing your range hood, read the entire instruction manual. Installers, leave this manual with the homeowner.

WARNING

SUITABLE FOR USE IN HOUSEHOLD COOKING AREA ONLY. TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRICAL SHOCK, OR INJURY, OBSERVE THE FOLLOWING:

1. Use this range hood only in the manner intended by the manufacturer. If you have the questions, contact Hauslane at **1-800-929-0168** or email at **info@hauslane.com**.
2. Before servicing or cleaning, switch power off at service panel and lock service panel to prevent power from being switched on accidentally. When the service disconnecting means cannot be locked, securely fasten a prominent warning device, such as a tag, to the service panel.
3. Installation work and electrical wiring must be done by qualified personnel in accordance with all applicable codes and standards, including fire-rated construction codes and standards.
4. Sufficient air is needed for proper combustion and exhausting of gases through the flue (chimney) of fuel-burning equipment to prevent back drafting. Follow the heating equipment manufacturer's guidelines and safety standards such as those published by the National Fire Protection Association (NFPA), and the American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE), and the local code authorities.
5. When cutting or drilling into wall or ceiling, do not damage electrical wiring and other hidden utilities.

6. Ducted fans must always be vented to the outdoors.

7. Do not use this unit with any solid-state speed control device.

8. To reduce the risk of fire, use only steel ductwork.

9. This unit must be grounded.

TO REDUCE THE RISK OF A RANGE TOP GREASE FIRE:

1. Never leave surface units unattended at high settings. Boil overs cause smoking and greasy spillovers that may ignite. Heat oils slowly on low or medium settings.
2. Always turn hood ON when cooking at high heat or when cooking flaming foods.
3. Clean ventilating fans frequently. Grease should not be allowed to accumulate on fan or filter.
4. Use proper pan size. Always use cookware appropriate for the size of the surface element.

WARNING

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

1. SMOTHER FLAMES with a close-fitting lid, cookie sheet or metal tray, then turn off the burner. BE CAREFUL TO PREVENT BURNS. IF THE FLAMES DO NOT GO OUT IMMEDIATELY, EVACUATE AND CALL THE FIRE DEPARTMENT.
2. NEVER PICK UP A FLAMING PAN as you may be burned.
3. DO NOT USE WATER, including wet dishcloths or towels. This could cause a violent steam explosion.

4. Use an extinguisher ONLY if:
 - A. You own a Class ABC extinguisher and you know how to operate it.
 - B. The fire is small and contained.
 - C. The fire department has been called.
 - D. You can fight the fire with your back to an exit.

*Based on "Kitchen Fire Safety Tips" published by NFPA.

⚠ CAUTION

1. For general ventilating use only. Do not use to exhaust hazardous or explosive materials and vapors.
2. To avoid damage and noisy and/or unbalanced impellers, keep drywall/construction dust, etc. off power unit.
3. Mount your range hood so that the bottom of the hood is 24" to 30" above the cooking surface. The minimum hood distance above cooktop must not be less than 24"; any installation less than 24" may cause overheating and cause damage to the range hood.

For gas ranges, the required distance is 30". Do not exceed the maximum height of 30" while in operation. HAUSLANE does not warrant this improper installation.

4. Two to three installers are recommended because of the larger size and weight of this hood.
5. To reduce the risk of fire and to properly exhaust air, be sure to duct air outside. Do not exhaust air into spaces within walls and ceiling or into attics, crawl space or garages.
6. Because of the high exhausting capacity of this hood, you should make sure enough air is entering the house to replace exhausted air by opening a window close to or in the kitchen.
7. Use with approved cord-connection kit only.
8. Please read product specification label on range hood for further information and requirements.

Warranty Information

This range hood is warranted to the original purchaser to be free of defects in material and workmanship for two (2) years from the date of purchase.

Our obligation shall be limited to the repair or replacement of a unit (at our discretion) that may prove, by our sole examination, to be defective under normal use and service during the warranty period. We may issue credit in the amount of the invoice value of the defective product (or a percentage of it according to use) in lieu of repair or replacement. Any failure of this product that is not traceable to a defect in material or workmanship is not covered by this warranty. These non-warrantable items include, but are not limited to:

- Any defects or damage to light bulbs
- Change in color or finish due to chemical usage
- Improper installation not in accordance with the instructions
- Dents, bumps, and scratches incurred during shipping, handling, or installation
- Damage caused by failure to follow care and cleaning guidelines, including damage caused by the use of abrasive cleaners
- Alterations made to the unit by the purchaser or installer
- Damage caused by accidental impact, fire, flood, freezing, and normal wear
- Bends and warping caused by forced connections, over-tightened fittings, and inadequate support during installation

A thorough inspection must be made before installation and any damage must be promptly reported. We will not be liable for failures or damage that could have been discovered or avoided by proper inspection and testing prior to installation. Incidental repairs that would involve a minimum of time and effort on behalf of the purchaser will not be considered warranty work and no compensation will be deemed forth coming.

This warranty is non-transferable and shall be voided if the unit is removed from its initial installation or if it is not installed following the instructions.

Under no circumstance shall we be held liable for personal injury or property damage resulting from improper installation or use of this product. We will not be held liable for inconvenience caused by loss of use of this product, costs incurred for labor or materials, removal and installation of replacement units, or any other incidental or consequential damages. Costs relating to obtaining access for repair or replacement are the responsibility of the user.

This warranty does not extend to commercial and institutional installation or use.

WARRANTY CLAIM PROCEDURE

If a claimable defect occurs, please contact our customer service team at **1.800.929.0168** (8 a.m.-5 p.m., PST, Monday -Friday). or email us at **info@hauslane.com**.

Before you make your claim call, please ensure that you have:

- Description of the range hood
- Proof of sale
- Details regarding the defect
- Name(s) and address(es) of the owner and installer

Claims must be filled out in writing and returned within six (6) months of the appearance of a defect. Failure to comply with this stipulation will make this warranty null and void. We reserve the right to a thirty-day (30) delay following the receipt of a claim in which to inspect the product. We assume no responsibility for labor costs, removing or replacing a previously installed product, transportation, or the return of a product.



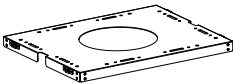
CALIFORNIA RESIDENTS ONLY WARNING:

Cancer and Reproductive Harm
www.P65Warnings.ca.gov

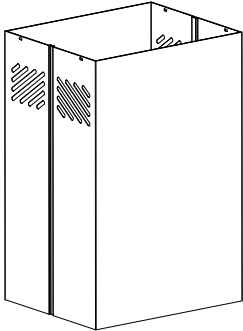
Specifications

DIMENSIONS	VOLTS	HERTZ	FAN CFM	SPEEDS	LIGHT WATTAGE	SATINLESS STEEL GRADE
30": 29 3/4" W x 23 5/8" D 36": 35 1/4" W x 23 5/8" D	120	60	Equivalent Airflow: 800 Laboratory Airflow: 450	6	4 x 2W LED	430

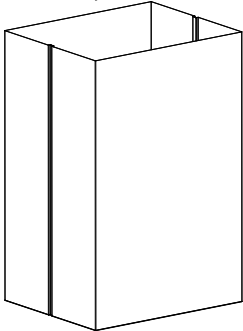
Ceiling Mounting Bracket



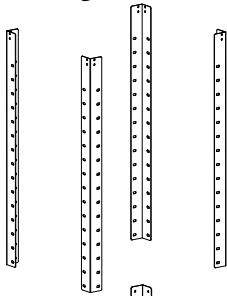
Upper Chimney



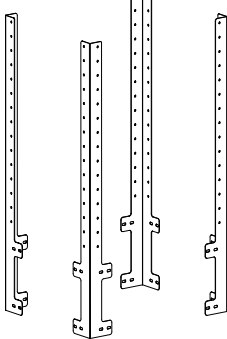
Lower Chimney



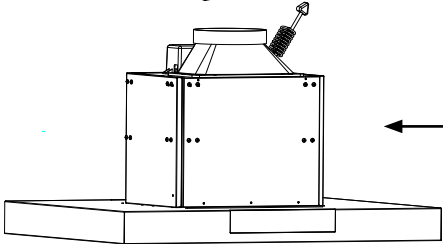
Upper L-Bracket



Lower L-Bracket

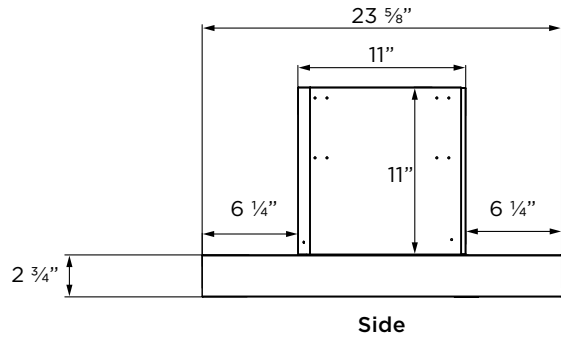
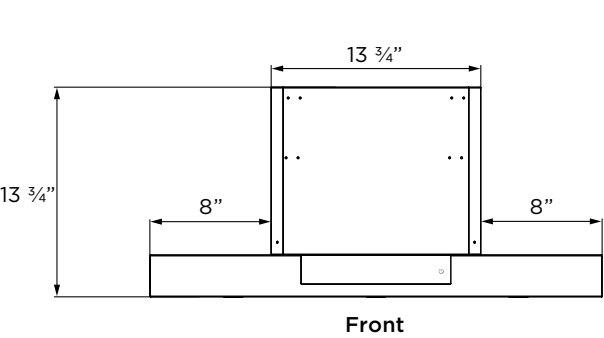
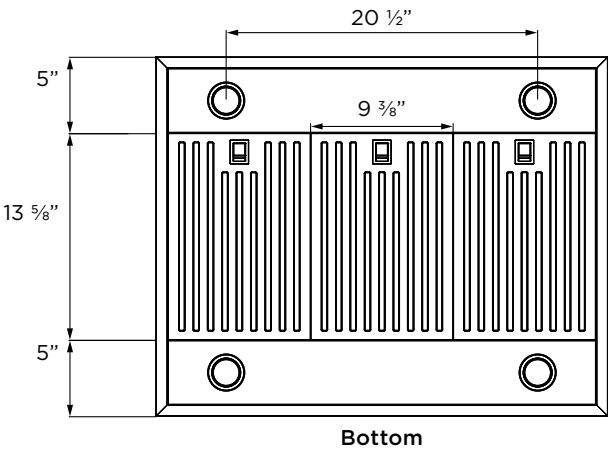
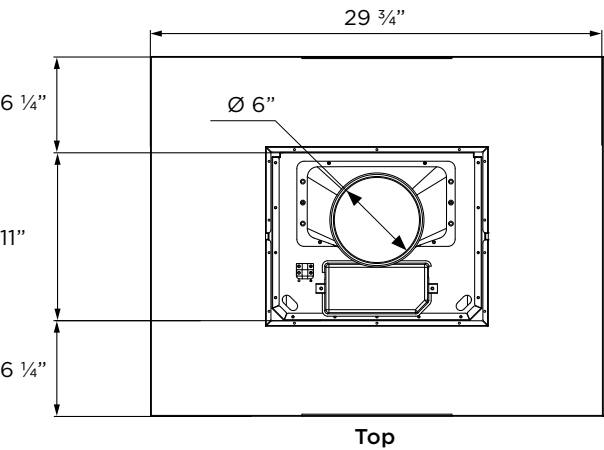


Main Body of Island Hood

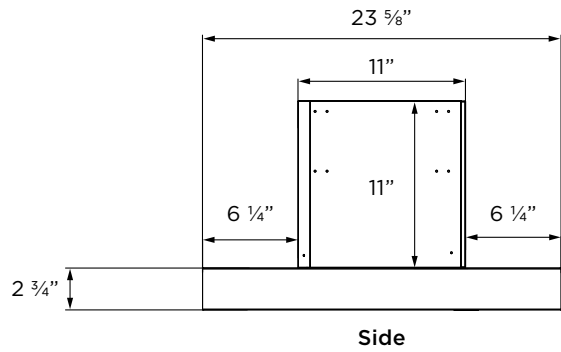
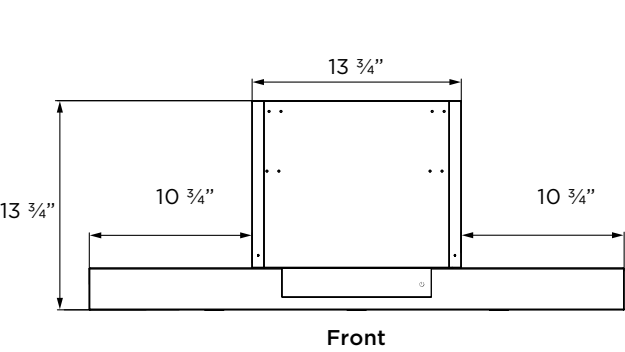
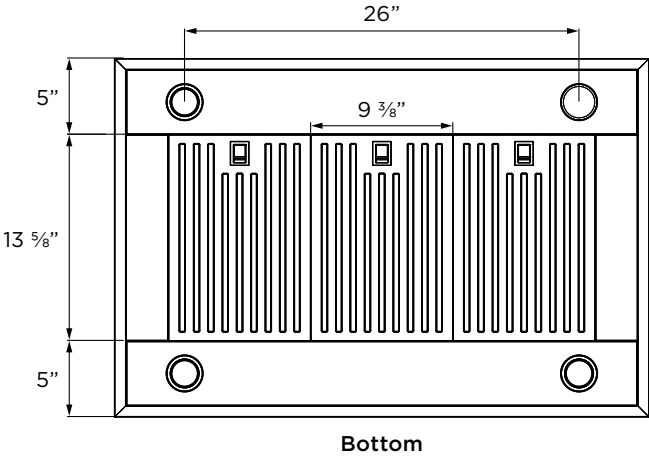
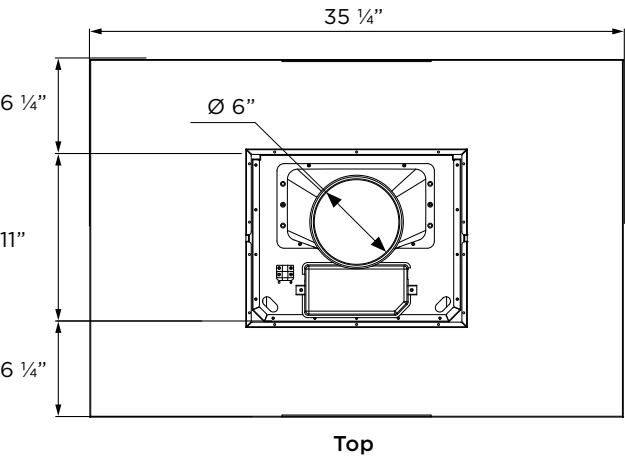


Dimensions

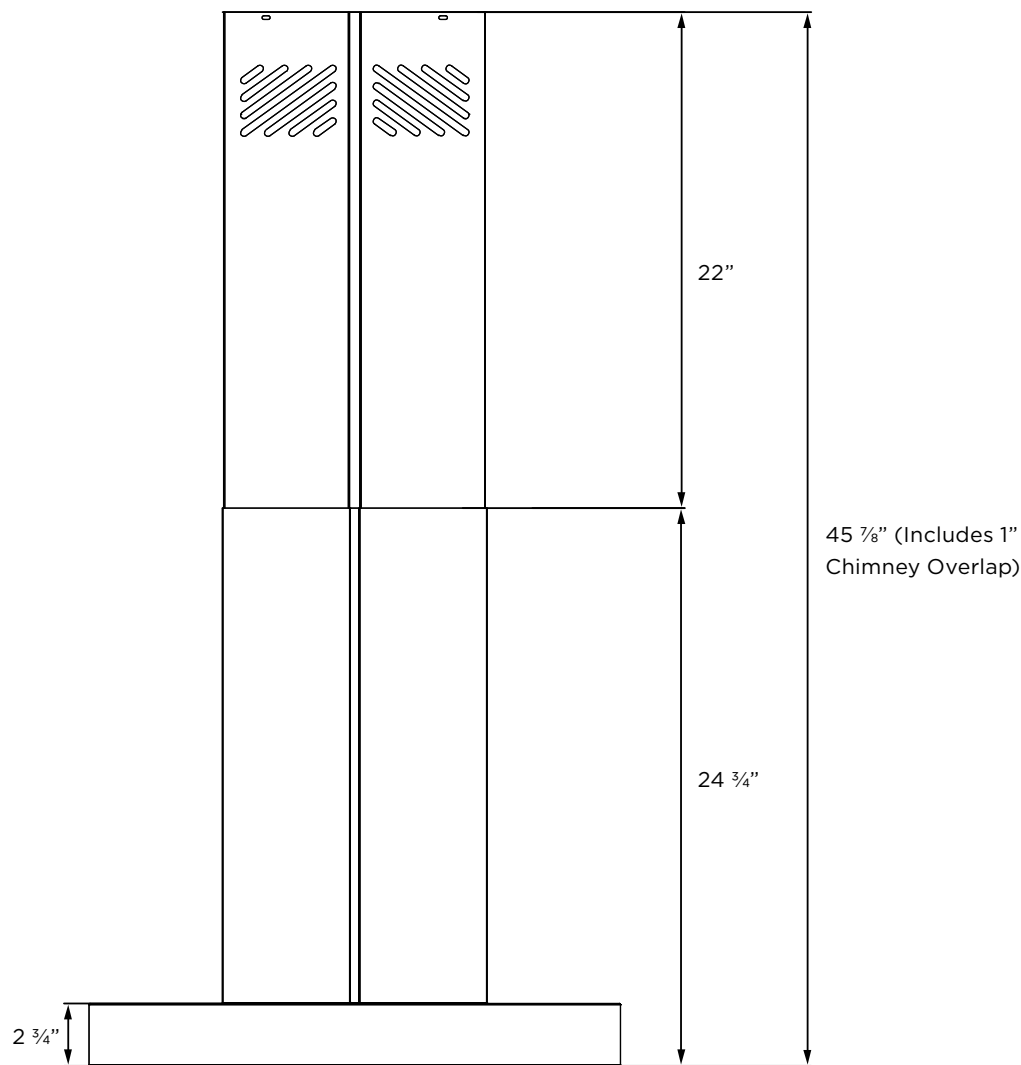
IS-710SS-30



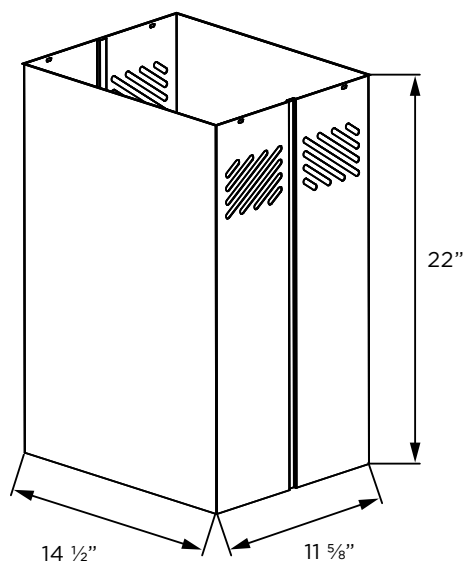
IS-710SS-36



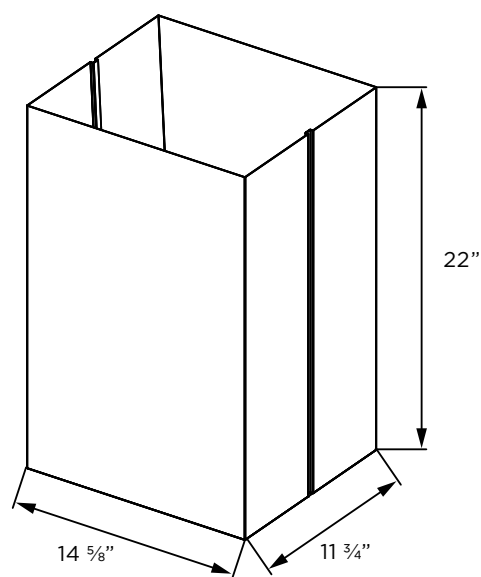
Overall Height



Chimneys



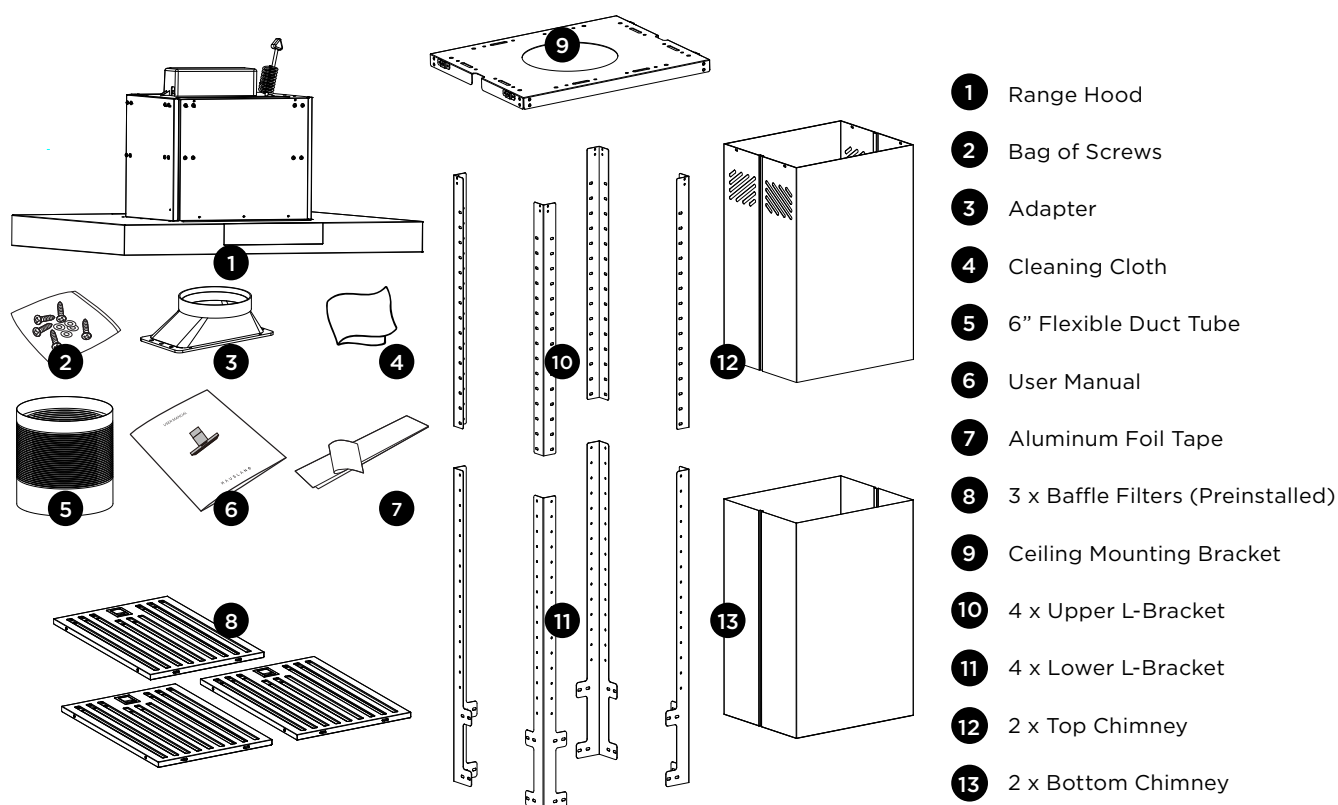
Upper Chimney



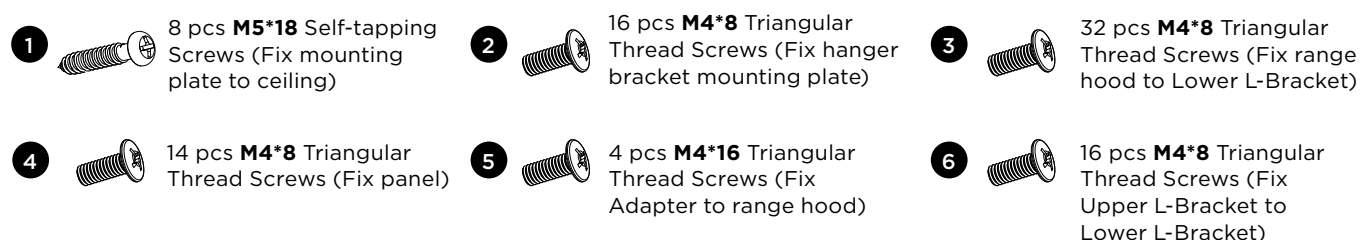
Lower Chimney



Package Contents

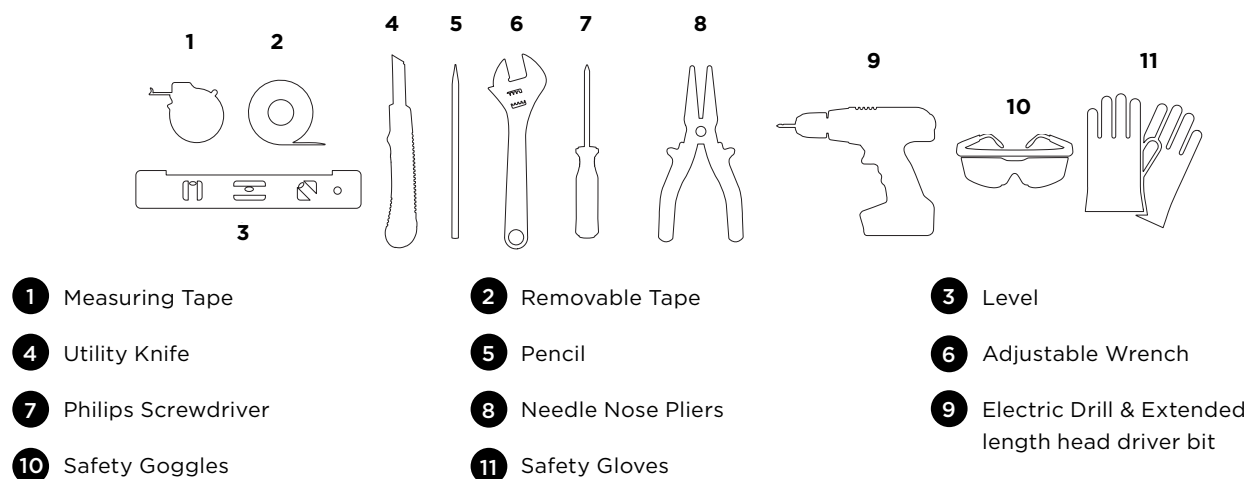


Parts Needed



Tools Needed

Before you begin the installation process, gather the following tools:



Preparation: What to Do Before Installation

Before installing your range hood, carefully follow these steps:

1. READ THIS MANUAL

Read through all the steps. If you fail to read the instructions carefully, we will not be responsible for damages incurred on your part. If you're not confident in your abilities to install the range hood properly, we recommend hiring a certified technician to complete the installation.

2. GATHER YOUR TOOLS

Ensure you have all the necessary tools according to the previous page.

3. INSPECT THE UNIT

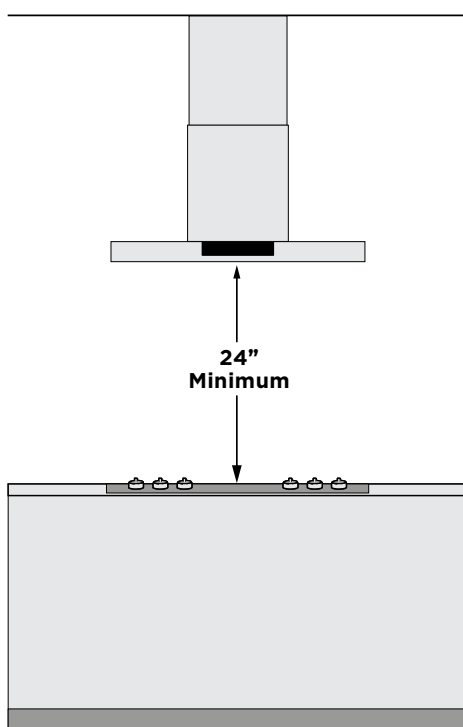
The duct adapter is pre-installed on the range hood, so no additional assembly is needed. Before proceeding with installation, open the box and carefully unbox the range hood. Remove any packaging, including the plastic wrap and protective plastic film, from the hood and the chimney covers. You may use stainless steel cleaner to wipe down the surface if desired. Inspect the duct adapter to ensure it is securely attached and properly sealed before installation. Keep all packaging materials until you are satisfied with the product.

4. ENSURE THERE IS PROPER HEIGHT CLEARANCE

To ensure the highest performance, the bottom of your range hood must be between 24" and 30" from the top of the cooking surface. For gas ranges, the required distance is 30". Do not exceed the maximum height of 30" while in operation.

⚠ IMPORTANT: Installing at the incorrect height could lead to drastic reduction in the range's performance or even cause a fire.

⚠ NOTE: Please verify the total installation height before beginning to avoid rework. If a chimney extension is required, plan ahead and prepare all parts before installation. The Chimney Extension Kit (CHE020) is sold separately.



5. CHECK YOUR POWER SUPPLY AND DUCTS

Check to ensure your main voltage matches the required voltage listed on the rating plate inside the hood. Also verify that your domestic power supply provides proper grounding before installation.

When ducting to the outside, do not connect the range hood to exhaust systems that carry combustion fumes, such as those from fireplaces, boilers, or similar appliances. The vent should follow a short and straight path to the exterior whenever possible.

Use only metal ducting. Flexible ducting is not recommended, as it creates back pressure and airflow turbulence that significantly reduce performance. If an elbow is required, maintain a minimum of 12 to 24 inches of straight duct before the elbow. Avoid unnecessary elbows, long runs, and transitions, which can negatively affect airflow efficiency.

Determine whether the vent will exit through the wall or the roof. Make sure there is proper clearance within the wall or floor before cutting. Do not cut through joists or studs unless absolutely necessary. If cutting is required, a supporting frame must be constructed. Seal all duct joints with 2-inch duct tape to ensure an airtight system.

6. COMPLETE DUCT WORK (FOR DUCTED MODE)

Determine which venting method is best suited for your installation. The ductwork can be routed either through the wall or the roof. A straight, short duct run is always recommended for best performance. Long duct runs, excessive elbows, and transitions reduce airflow and may impact the effectiveness of the range hood.

Larger ducting may be necessary for longer duct runs. Regardless of size, the ductwork should be uniform throughout the system. Avoid connecting multiple elbows together. Use 2-inch duct tape to seal all joints.

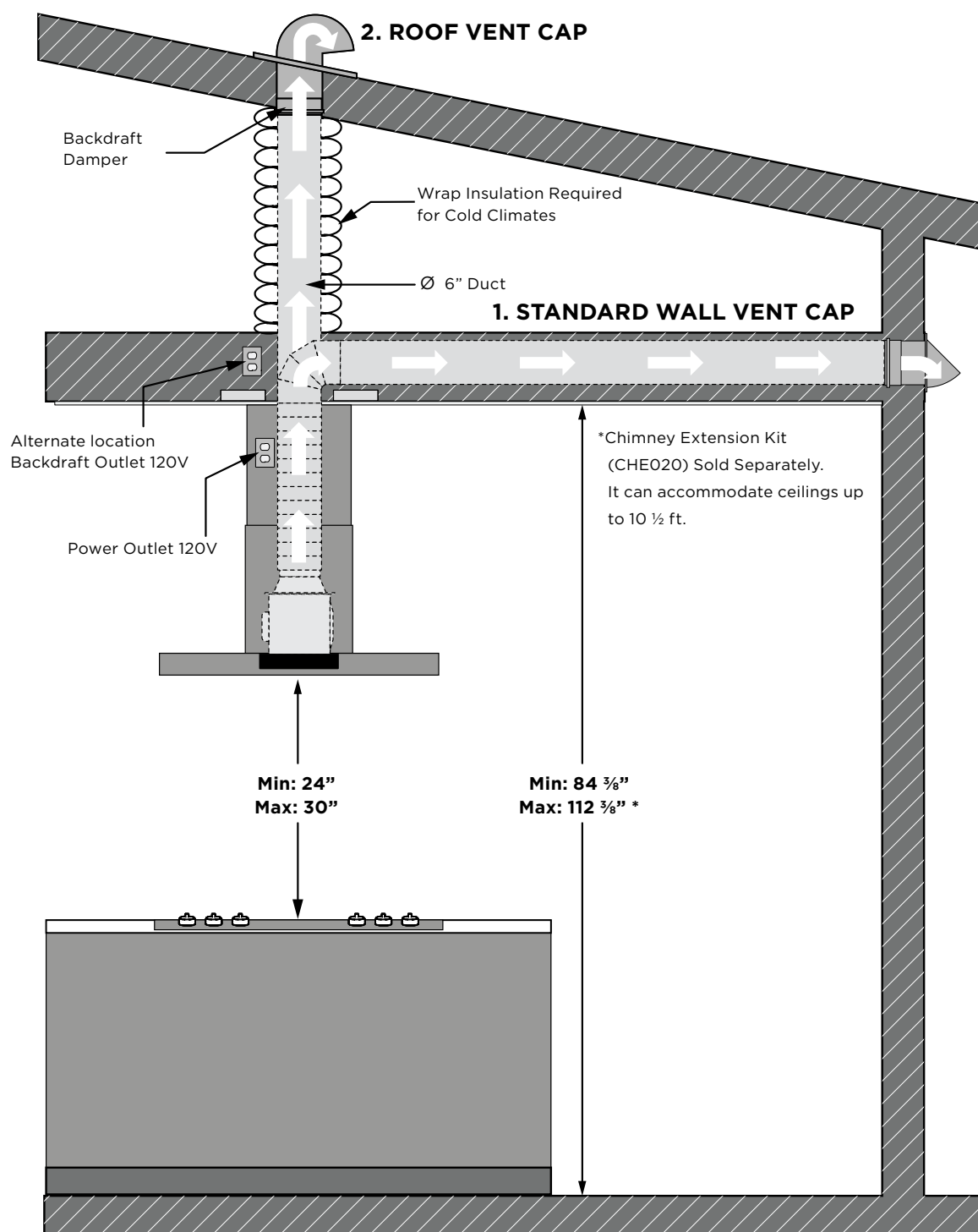
Install a roof or wall cap at the duct termination point. Connect round metal ducting from the hood to the cap, avoiding sharp turns. Ensure all exterior or floor openings around the cap are sealed with caulking.

USE ONLY METAL DUCTWORK. Flexible ducting is not recommended, as it causes back pressure and air turbulence that reduce performance. Make sure there is proper clearance in the wall or floor before cutting. Avoid cutting into joists or studs unless absolutely necessary. If cutting is unavoidable, build a supporting frame around the area.

To calculate total duct run length, refer to the following equivalent lengths:

FITTING TYPE	EQUIVALENT LENGTH
45-degree elbow	3.0 feet
90-degree elbow	5.0 feet
Flat 90-degree elbow	12.0 feet
Wall cap	0.0 feet

The total duct run **SHOULD NOT exceed 35 equivalent feet**. **DO NOT use more than three 90-degree elbows in a single system.** Maintain a minimum of 24 inches of straight duct between elbows. If elbows must be used, install them as far away from the hood's exhaust as possible. For duct lengths exceeding 30 inches, installer discretion is advised.



CAUTION: In cold climates, install an additional backdraft damper to prevent reverse airflow. A non-metallic thermal break should also be used to reduce heat loss and limit the conduction of outside temperatures. The damper should be installed on the cold side of the thermal break, as close as possible to the point where the ducting enters the heated space of the home.

7. DUCTLESS MODE (FOR RECIRCULATING INSTALLATIONS)

If external ducting is not available, the hood can be used in ductless / recirculating mode with optional charcoal filters (CFI012, Sold Separately).

In this setup, cooking air is filtered and recirculated back into the kitchen through the top vent openings of the chimney cover.

For detailed steps on how to install the charcoal filters, please refer to "Install Charcoal Filter (Non-Ducted)" on **PAGE 13** of this manual.

8. FIND A HELPER

This range hood is best installed by two or more people due to its size and weight. To reduce the risk of damage or injury, we strongly recommend hiring a certified technician to complete the installation.

How to Install Your Range Hood

When you've completed all the preparation steps, you're ready to install your range hood.

1. TEST THE UNIT

Check your range hood for damaged or missing parts. Plug it in to an outlet to ensure the fan and lights work. If anything is damaged or missing, contact the manufacturer to get the issues solved. Don't throw away packaging until you're sure you are fully satisfied with the product.

⚠ IMPORTANT: Power the range hood and test all functions before proceeding with the installation. If the range hood is not working properly, please contact us immediately (**1.800.929.0168 / info@hauslane.com**).

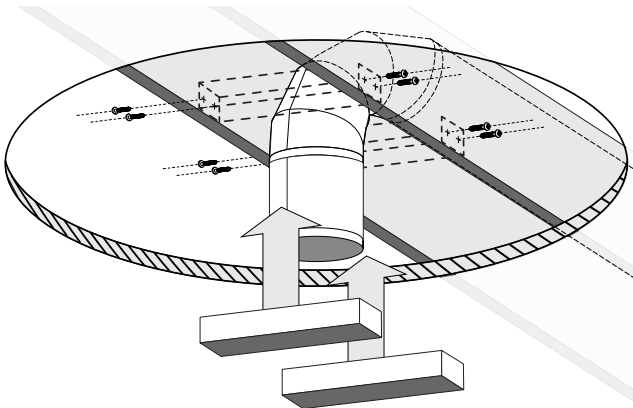
2. MARK AND PREPARE THE CEILING

2.1 Side Vent - Floor above

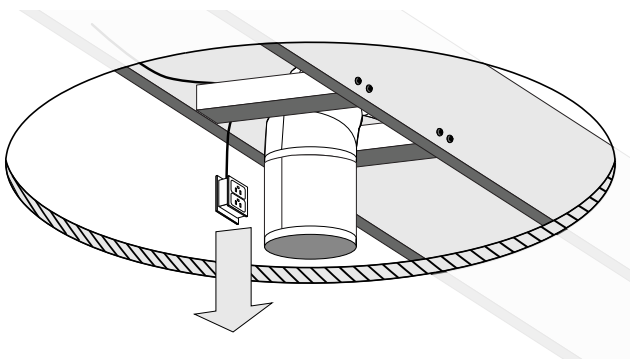
When installing a side wall vent system, we recommend using this type of brace support.

Choose the installation location on your ceiling, making sure it is centered over the cooktop or island. Position the ceiling mounting plate and mark the screw holes and the center of the duct opening with a pencil. Cut a 6 inch (Ø150 mm) round hole at the center mark using a wallboard saw or hole saw.

To find a solid mounting surface, tap the ceiling lightly and listen for a solid sound that indicates a ceiling beam. Measure the main frame of the hood support against the planned installation area. Secure two 2" × 4" braces to the joists as shown (wood screws not included)



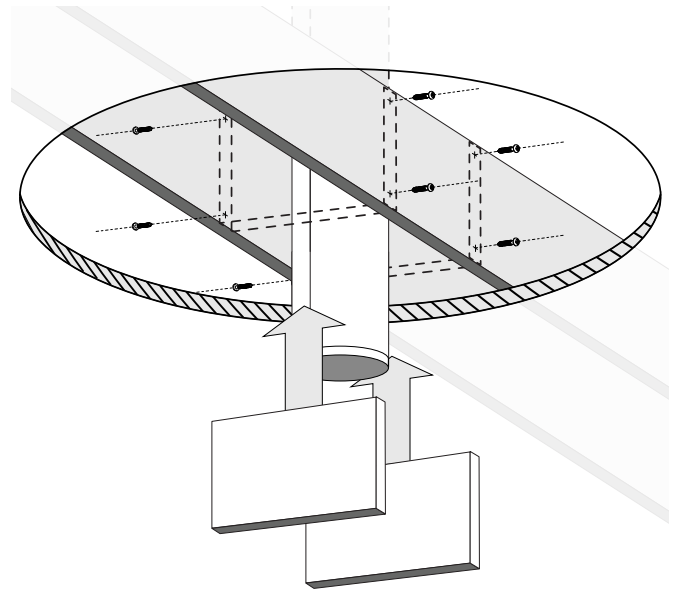
Install an electrical outlet using a shallow electrical box in the ceiling between the braces. For the top vent, use a 6 inch (Ø150 mm) duct that extends at least 5 inches below the ceiling. Pass both the electrical outlet and the duct through the main frame of the range hood support.



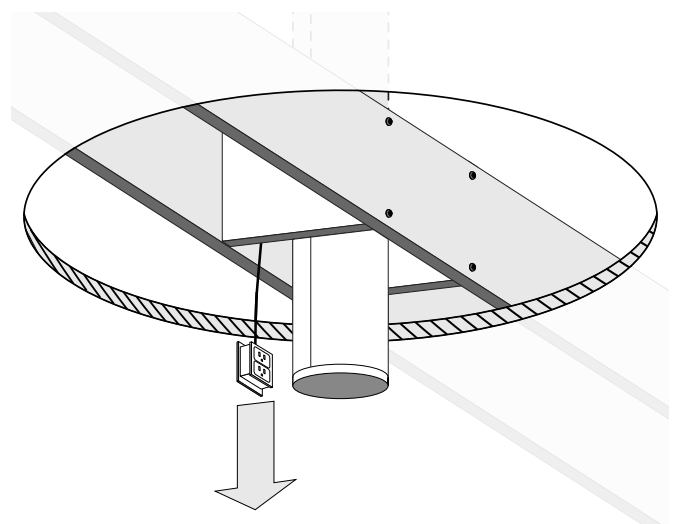
2.2 Roof Vent - No floor above

When installing a roof vent system, we recommend using this type of brace support.

Measure the main frame of the range hood support against the planned installation area. Secure two 2" × 10" braces to the joists as shown (wood screws not included).



Install an electrical outlet using a shallow electrical box in the ceiling between the braces. For the top vent, use a 6 inch (Ø150 mm) duct that extends at least 5 inches below the ceiling.

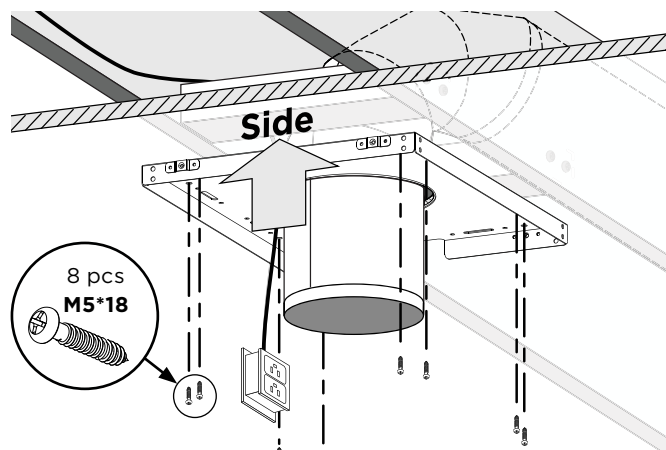


Pass the electrical outlet and duct through the main frame of the range hood support. Fasten the frame to the drywall at the locations of the wood braces to ensure proper support.

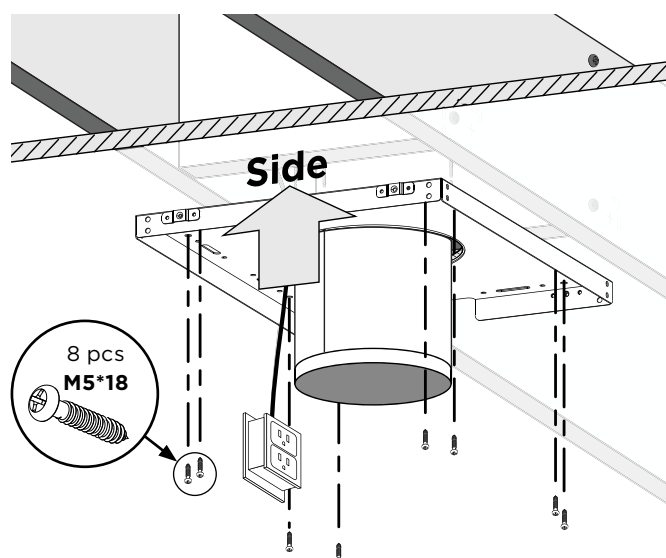
3. MOUNT THE CEILING MOUNTING BRACKET

Align the ceiling mounting bracket with the marked locations and fasten it to the ceiling beam or reinforced wood supports using eight M5 × 18 wood screws. Confirm that the ceiling mounting bracket is firmly secured and level before proceeding to the next step.

IMPORTANT: The ceiling mounting plate must be attached directly to a ceiling beam or a reinforced support structure. Ensure that the structure can support three to four times the weight of the range hood.

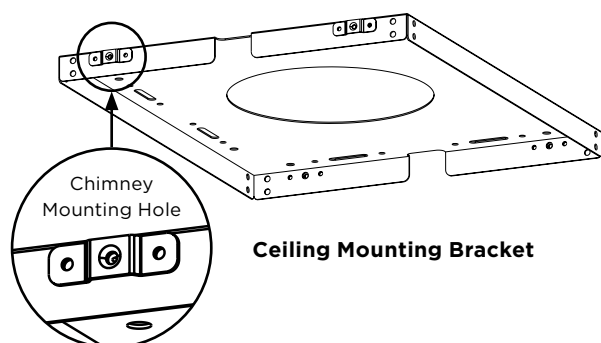


3.1 Side Vent - Floor above



3.2 Roof Vent - No floor above

Make sure the side of the ceiling plate with chimney screw holes is positioned correctly so it aligns with the top chimney cover during final assembly.



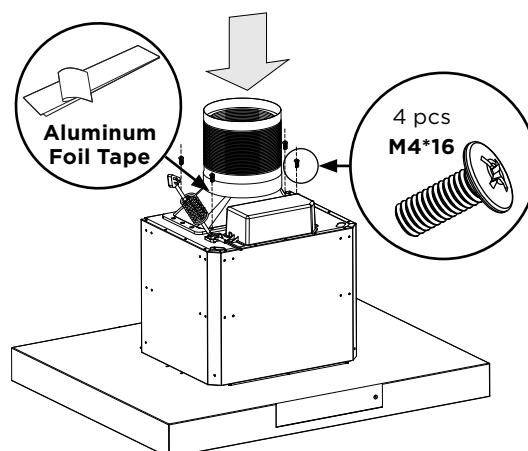
Ceiling Mounting Bracket

4. INSTALL ADAPTER AND CONNECT THE DUCT TO THE HOOD

Place the duct adapter on top of the vent exit and secure it with 4 pcs M4 × 16 screws. Make sure the gasket at the base

of the adapter is properly seated against the vent joint to ensure an airtight seal.

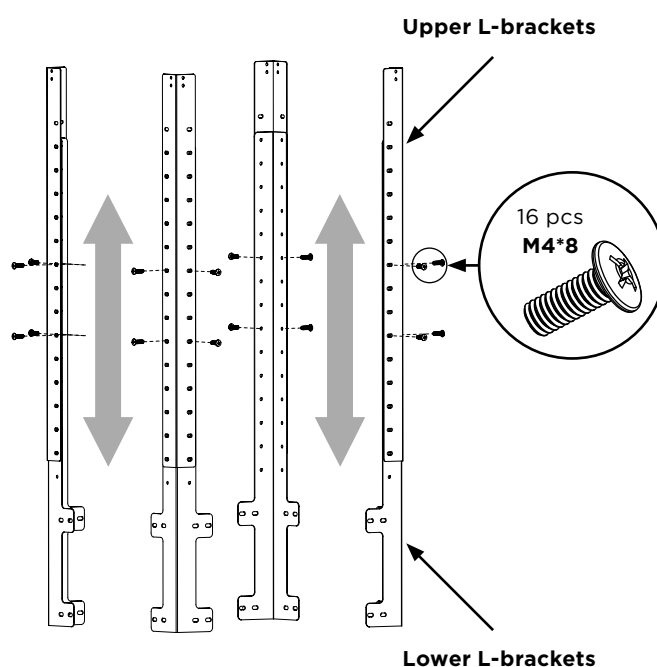
Attach the duct pipe to the hood's air damper and flapper, then seal the connection with aluminum foil tape to prevent air leaks.



5. SET THE DESIRED DROP HEIGHT

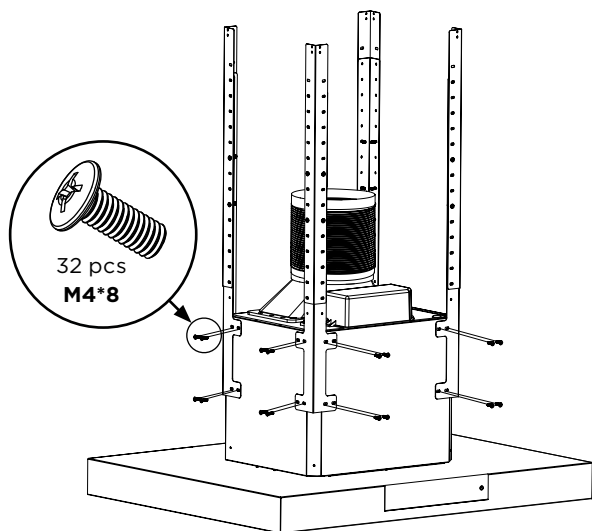
Determine the installation height of the range hood based on your ceiling height and the required clearance above the cooktop. The recommended distance from the cooktop to the hood is a minimum of 24 inches and a maximum of 30 inches to ensure optimal suction performance.

Adjust the positions of the upper and lower L-brackets to achieve the desired drop height. Fasten the four lower L-brackets to the ends of the upper support frame, securing them with 16 pcs M4 × 8 screws (4 per bracket). Once in place, these brackets form the lower L-brackets frame that will support the main hood unit.



6. INSTALLING UPPER AND LOWER L-BRACKETS

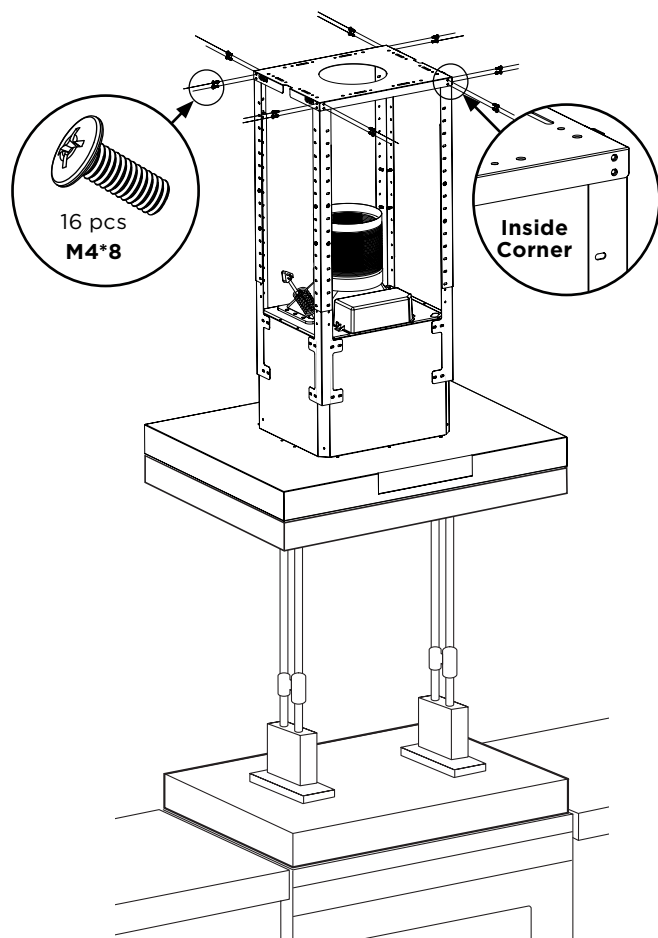
Ensure the lower L-brackets with the additional holes are facing downward. Align each bracket with the pre-drilled screw holes at the four corners of the range hood, then fasten using the provided self-tapping screws. For the lower L-brackets, use 8 pcs M4×8 screws per bracket (total 32 screws).



7. MOUNT THE RANGE HOOD ON TOP CEILING PLATE

Double-check all mounting points and reinforcements. If needed, add extra screws to secure any wood supports above the ceiling.

Lift the main range hood unit and position it under the lower support frame. Secure the unit by tightening **16 screws**—4 screws at each corner—to firmly attach the hood to the frame. The L-brackets must be secured on the inside corners of the top ceiling plate, not from the outside.



⚠ IMPORTANT: This stage of the installation process **MUST BE** completed by at least two people.

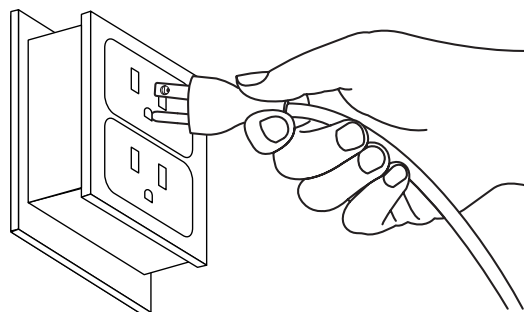
⚠ CAUTION: The screws **MUST** be securely tightened.

8. CONNECT THE DUCTWORK

Guide the free end of the 6-inch flexible duct, already attached to the range hood, up through the ceiling opening. Connect it to the existing home ductwork and seal all joints with aluminum foil tape to ensure an airtight fit. Make sure the duct runs smoothly without kinks and remains as vertical as possible to allow maximum airflow.

9. MAKE THE ELECTRICAL CONNECTION

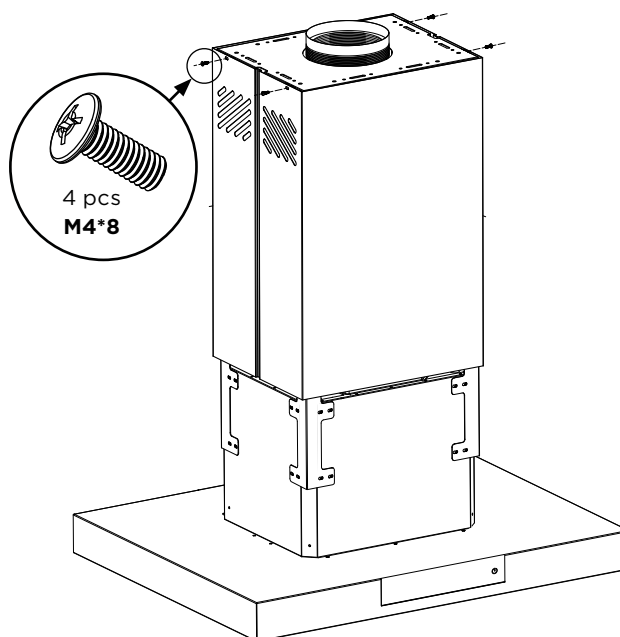
Thread the power cord through the ceiling opening and plug it into a nearby ceiling outlet. If no outlet is present, a certified electrician must install one before proceeding with operation.



10. INSTALL THE CHIMNEY COVERS

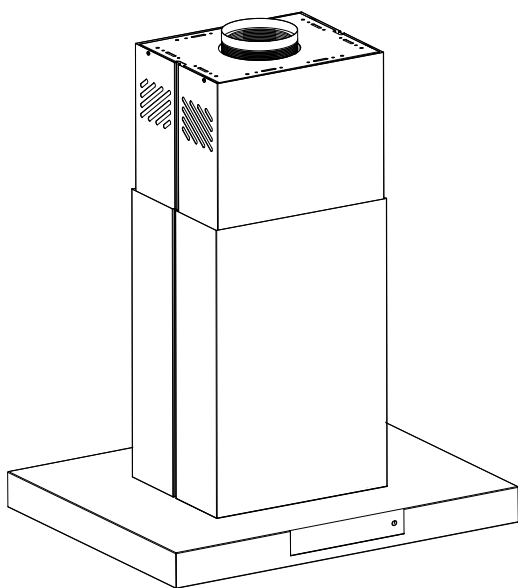
The chimney cover is designed with two separate front and rear panels for easier installation. Begin by installing the **top chimney cover**. Make sure the **side slots** on both panels are properly aligned and fitted together so they lock securely in place.

Next, align the top screw holes with the mounting holes on the ceiling mounting bracket. Once everything is lined up, secure the top chimney cover by tightening **four M4 × 8 chimney-mounting screws**—two on each side.



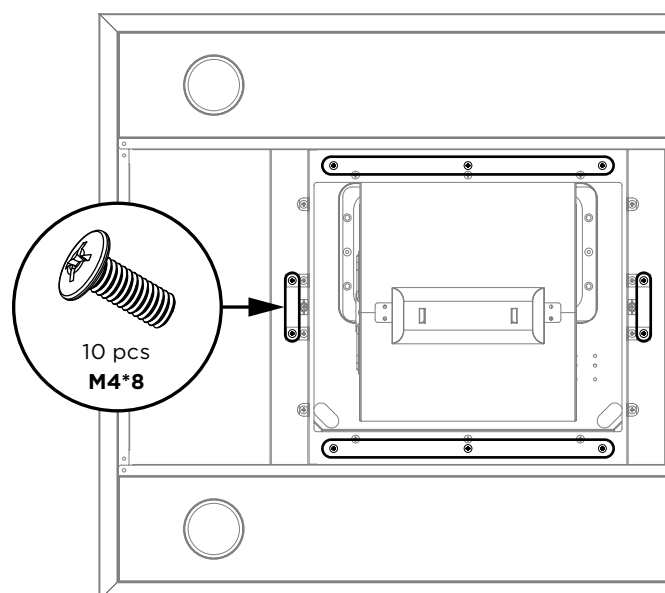
Then install the bottom chimney cover first. Since the panels are designed as separate front and rear pieces, make sure the side slots on both panels are properly aligned and locked together during installation.

Position the assembled bottom chimney cover over the top section of the hood, ensuring the screw holes along the lower edge are facing downward and aligned with the pre-drilled holes on the range hood body.



After the chimney is in place, remove the baffle filters from the underside of the range hood. From inside the hood cavity, locate the **ten pre-drilled screw holes** near the bottom edge of the chimney cover. Secure the chimney cover to the range hood body by inserting screws through these holes from the inside of the hood.

Once all screws are secured, reinstall the baffle filters.

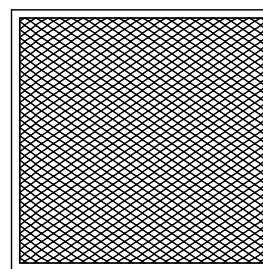


11. FINAL ADJUSTMENTS

Check that all screws are fully tightened, the chimney panels are aligned with the side slots locked in place, and the duct and power connections are secure. Turn on the hood to confirm the fan speeds and lights operate correctly.

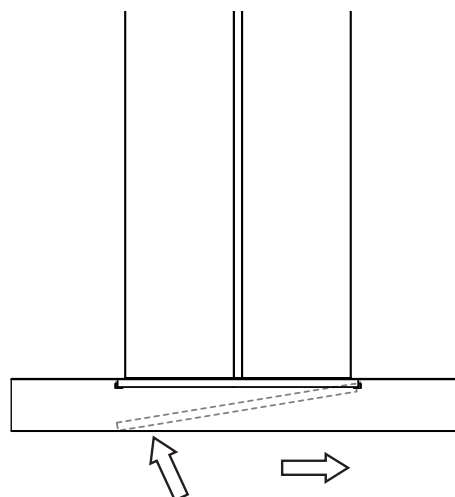
12. INSTALL CHARCOAL FILTER (NON-DUCTED ONLY)

If it is not possible to vent to the outside, the range hood can be operated in non-ducted mode. Install the supplied duct adapter (if applicable), and ensure that there is enough clearance above the unit to allow air to recirculate properly. To install the charcoal filter, first remove the baffle filters.

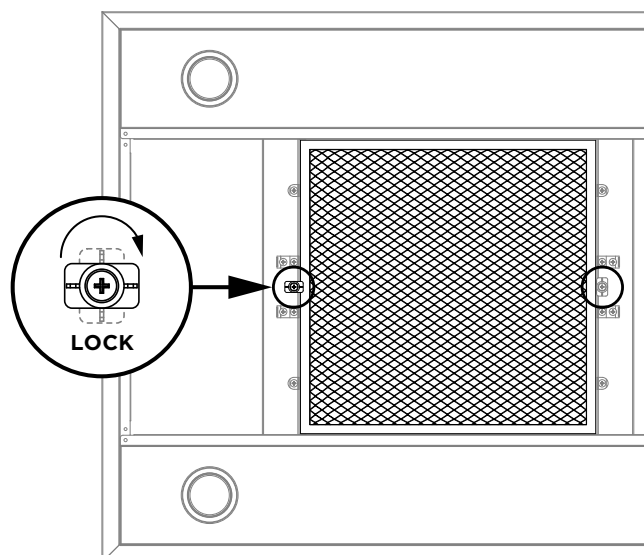


Charcoal Filter Part Number: CFI012
(Sold Separately)

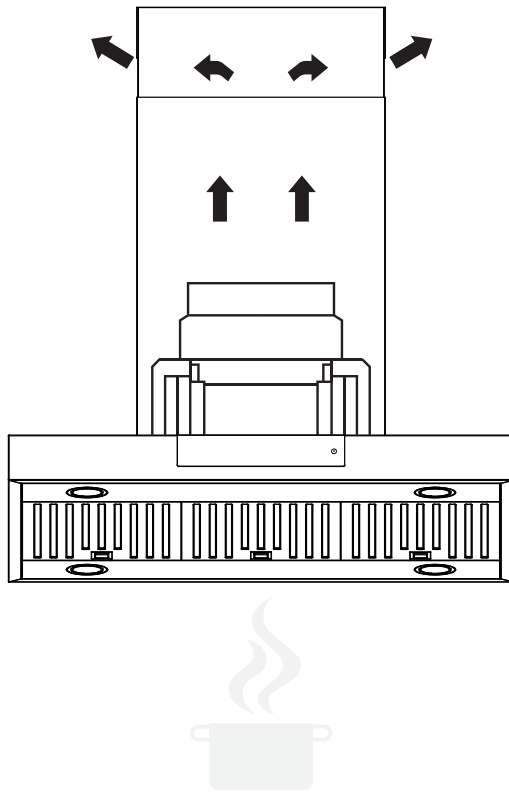
Install the square mesh charcoal filter into the slots located underneath the motor housing. Insert one side of the filter into the slot first, then press the other side into place, ensuring the filter sits level. Make sure the side of the charcoal filter with the gasket faces upward.



On the bottom, there are two knob latches on each side. Turn each latch clockwise 90° to lock the charcoal filter securely. Make sure both latches are fully engaged to confirm the filter is firmly installed.



NOTE: Charcoal filters are sold separately. Order part number **CFI012**. We recommend replacing the charcoal filter every 2 months or more frequently if in heavy used.



BE CAREFUL WITH ELECTRICAL CONNECTIONS.

WARNING: Electrical wiring must be done by a qualified person(s) in accordance with all applicable codes and standards. Turn off electrical power at service entrance before wiring.

WARNING: Do not use the plug and an extension cord other than the ones initially supplied with the hood.

WARNING: The ground connection of this hood is compulsory. Do not remove ground prong of the plug.

How to Use Your Range Hood

Now that your range hood is installed, it's time to learn how to use it. It is very simple to use and is operated entirely using the front control panel.



- 1 On / Off
- 2 Light
- 3 Down
- 4 Up
- 5 Delay Auto Shut-Off Function

1. HOW TO TURN LIGHT ON / OFF

This range hood has a single light setting. Press the lightbulb button **2** to turn the light on or off.

CAUTION: For halogen lamps never touch bulbs during operation; they can get very hot.

2. HOW TO SET THE FAN SPEED

Press the On / Off button **1** to turn the range hood on. To increase / decrease fan speed, use the up / down arrows (**4** & **3**) to find your desired fan speed.

3. HOW TO SET THE CLOCK

Make sure the range hood is powered on and the fan speed is set to 0 (Standby Mode).

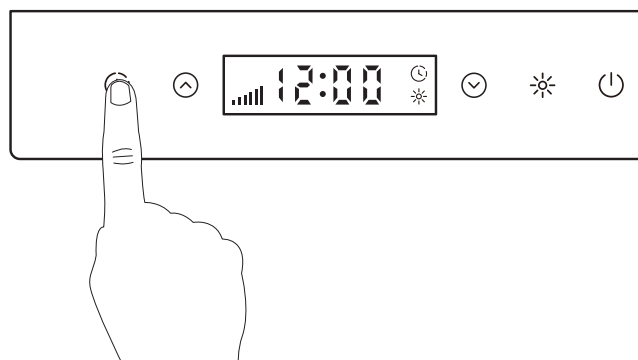
Press and hold the On / Off button for 3 seconds until the time starts flashing.

Use the Up and Down arrows (buttons **4** & **3**) to set the hour.

Press the On / Off button again to set the minutes.

4. HOW TO SET THE DELAY AUTO SHUT-OFF

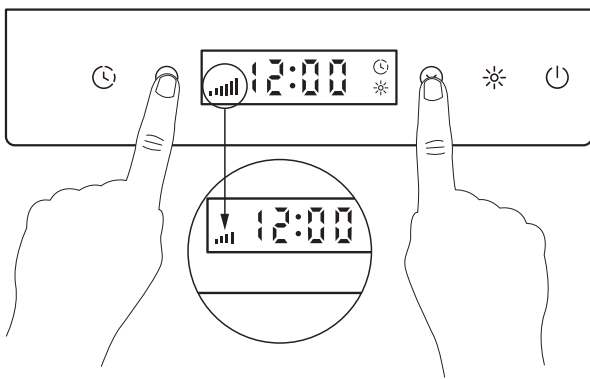
This range hood has a delay auto shut-off button that comes in handy if you need to use your hood for a set period of time. While the fan is operating, press the delay shut-off button **5**. When the delay shut-off indicator comes up on the display, touch the up and down buttons to set the timer anywhere from 1 to 15 minutes.



5. ADJUSTING MAXIMUM AIRFLOW SETTING

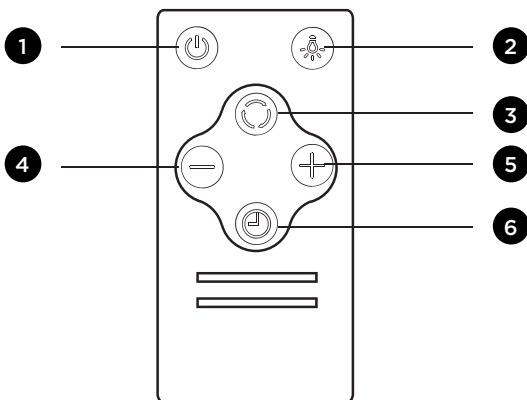
To meet certain building code, the range hood allows you to limit the maximum fan speed so the airflow does not exceed 450 CFM. Press and hold the Up **4** and Down **3** buttons together for 3 seconds to reduce the default maximum airflow from Level 6 (Max. Laboratory Airflow: 450 CFM) to Level 4 (Max. Laboratory Airflow: 370 CFM). The maximum fan speed icon on the display will change from 6 bars to 4 bars.

NOTE: In the U.S. and Canada, many residential building codes require that range hoods over 450 CFM be paired with a make-up air system to prevent negative pressure from affecting other gas appliances. To avoid triggering this requirement, the Level 4 setting is conservatively limited to 370 CFM. This adjustment cannot be reversed. Apply this change carefully to comply with local regulations.



6. HOW TO USE THE REMOTE CONTROL

(Remote Control Sold Separately. Part Number: HLRC1.)



- 1** On / Off
- 2** Light
- 3** Auto Button
- 4** Down
- 5** Up
- 6** Delay Auto Shut-Off & Clock Setting

- 1** The power button turns the range hood On and Off.
- 2** The light button turns the light On and Off.
- 3** The auto button turns the range hood to the highest fan speed.
- 4** and **5** buttons adjust the fan speed and adjust the hour / minutes up or down.
- 6** The Clock Setting / Delay Shut-off button serves two functions:

A: When the fan speed is set to 0 (Standby Mode), press **6** to enter clock setting mode. Press again to toggle between hours and minutes.

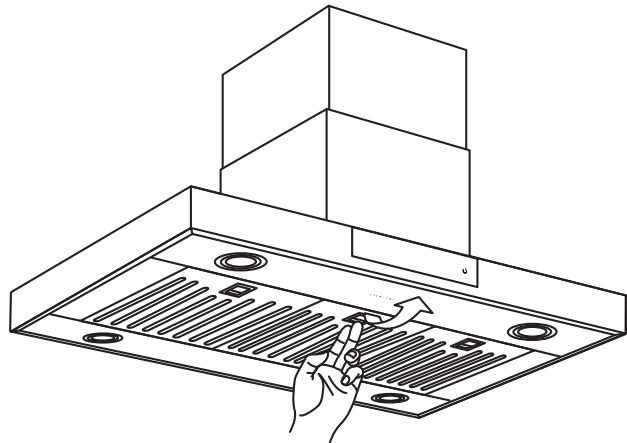
B: When the fan is running, press the button to activate the Delay Shut-off function. The default delay time is 3 minutes. Use the **4** and **5** buttons to adjust the timer between 0-15 minutes.

Basic Maintenance Instructions

Your range hood requires some easy routine maintenance to keep it running efficiently.

MAINTAINING THE STAINLESS STEEL BAFFLE FILTERS

Clean the grease filters frequently—we suggest cleaning every 2 weeks, or more frequently for heavy use.



- 1. To remove the baffle filters, push down on the latch, tilt the filter, and lift out.
- 2. Wash the baffle filters, taking care not to bend them. Alternatively, place them in dishwasher.
- 3. Let the baffle filters dry completely.
- 4. Reinstall the baffle filters.

CLEANING THE RANGE HOOD

This range hood will look great and function correctly for a long time with proper care. Here are a few do's and don't's when caring for your range hood.

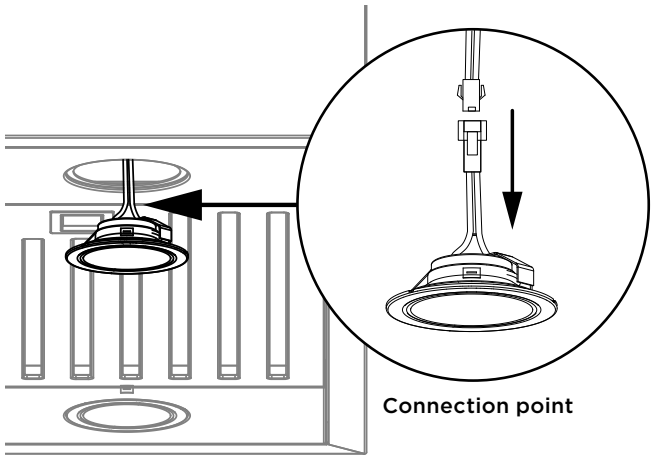
⚠ WARNING: Failure to maintain basic standards of care and cleaning will increase the risk of fire.

REPLACING THE LED LAMPS

⚠ CAUTION: Always switch off the electrical supply before replacing lamps.

This range hood requires four LED lamps (2W). The light bulbs can be order from www.hauslane.com part number **LTG010**.

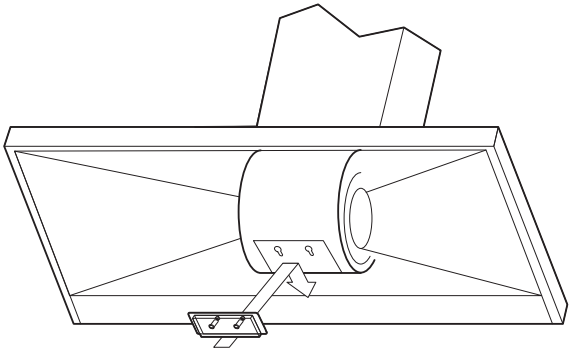
- 1. Switch off power and remove the baffle filters. Remove the baffle filters.
- 2. Disconnect the light from the range hood.
- 3. Push out the light bulb from inside. Install new lights by connecting the wire and pushing up the light. Reinstall baffle filters to complete the process.



CLEANING THE OIL CUP

The oil cup is located in the motor blower and must be cleaned frequently. Do not let the oil cup get more than half full.

- 1. Remove the oil cup by sliding it out carefully.
- 2. To clean, simply use a warm detergent.
- 3. Allow the oil cup to dry before reinstalling.



DO'S	DONT'S
Clean the range hood with warm, soapy cloth or a stainless-steel polish.	Don't use cleaners or cloths that are corrosive or abrasive. Don't use detergents with ingredients like chloride, iodide, or fluoride.
Clean the hood in line with the grain of the stainless steel.	Don't leave dirt or soap residue on the hood. This can damage the surface. Wash the hood's surface and rinse immediately with clean water.
After cleaning with soap, rinse with clean water and wipe with a clean, dry cloth.	Don't let particles, especially construction particles (from sanding, etc.) enter the hood. Cover the hood during room renovations.
Check the ducts and vents regularly to make sure they are not clogged.	Don't use flammable agents near the stove, as these can cause explosions.



Troubleshooting Tips

⚠ WARNING: Please turn off the power circuit or power breaker panel before troubleshooting this range hood. Failure to do so can cause death or serious injury.

PROBLEM	SOLUTION
My range hood won't work.	1. Make sure the power supply and wiring are connected securely. 2. Double-check to see that the power breaker is on and the power supply is live. 3. Check to see that the control panel cables are connected correctly to the switchboards.
My range hood vibrates while the fan is operating.	1. Check to ensure the hood is firmly secured to the cabinet/wall. Tighten or add screws if necessary. 2. Confirm that the motor is firmly in place and secured safely. If it is not, tighten it. 3. If those steps haven't resolved the issue, your fan may be damaged. If it is damaged, you may need to replace it.
The fan is operating weakly.	1. Double-check to ensure the duct size is correct. 2. Clean ducts or filters if they're dirty. Also, check to make sure the mesh enclosure on the hood is receiving proper air ventilation. 3. If possible, check to see that the damper is functioning properly regarding the opening.
The fan is not working properly even though the lights are working.	1. Double-check that the fan is not jammed /that it isn't scraping any of the surfaces of the hood. 2. If this doesn't work, you may need to replace the motor as it may be defective.
The vent hood is not working efficiently.	1. The minimum distance between the cooking area and the appliance should be 24" or 30" maximum. Check to see if this is correct. 2. Make sure that the duct is not susceptible to easy wind opening. 3. Make sure the fan speed is at the appropriate rate. The heavier the cooking, the greater the speed of the hood should be set. 4. Closing the windows and doors in the room will allow the vent to work much better. 5. As noted during the installation process, all ductwork must be done correctly. You may need to reduce the length of ductwork or reduce elbows. 6. Make sure all joinery in ductwork is sealed and secured properly.
The light is not working.	1. Check to see if lightbulb is loose and needs to be tightened. 2. If tightening doesn't fix the problem, replace bulb with a new one and see if that solves the issue. 3. If replacement and/or tightening does not solve, you may need to replace the lighting service system on the hood.
The touch panel is not responding.	1. Perform a power cycle reset by unplug the power cord, wait 10 seconds, and plug the power cord back. 2. If Step 1 doesn't resolve the issue, please contact us immediately for a control panel replacement.

Still experiencing problems after following these steps?

Contact a technician to assist. Contact us at **1.800.929.0168** or **info@hauslane.com**.



American with Disabilities Act Compliant Product

This ADA-compliant range hood can be operated via remote control, enhancing safety for users of all abilities.



Extended Warranties

If you are interested in an extended warranty, sign up on our website at **www.hauslane.com**



Parts and Accessories

If you need replacement parts or accessories, visit **www.hauslane.com**



Contact Us

We'd be happy to answer your questions or resolve any issues you may have.

Phone: **1.800.929.0168**

Email: **info@hauslane.com**



Find Us and Connect with Us
@HauslaneOfficial

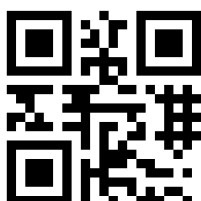


Table des matières

Table des matières	20	Régler la hauteur souhaitée	29
Notre garantie	21	Installer les supports en L supérieurs et inférieurs.....	30
Spécifications & Dimensions	22	Fixer la hotte sur la plaque de plafond supérieure	30
Contenu	25	Raccorder les conduits.....	30
Pièces nécessaires	25	Effectuer le raccordement électrique	30
Les outils qu'il faut	25	Installer les couvercles de cheminée	31
Préparation : ce qu'il faut faire avant l'installation	26	Quelques réglages finaux	31
Lire ce guide de l'utilisateur	26	Installer le filtre à charbon (modèles sans conduit uniquement)	31
Rassembler vos outils	26	Comment utiliser votre hotte de cuisine .	33
S'assurer que la hauteur libre est suffisante	26	Utilisation du panneau de contrôle avant	33
Vérifier l'alimentation et les conduits	26	Réglage du débit d'air maximal.....	34
Installation complète des conduits (pour le mode ventilé).....	26	Utilisation de la télécommande	34
Mode sans conduit (pour les installations à recirculation).....	27	Instructions d'entretien de base	35
Trouver un assistant	28	Entretien des filtres à chicane en acier inoxydable	35
Comment installer votre hotte de cuisine	28	Nettoyer la hotte.....	35
Tester la hotte	28	Remplacer les lampes DEL.....	35
Marquer et préparer le plafond	28	Nettoyer le bac à graisse.....	35
Installer le support de fixation au plafond.....	29	Conseils de dépannage	36
Installer l'adaptateur et raccorder le conduit à la hotte .	29	Contacter Hauslane	37

Informations sur la sécurité

Avant d'installer votre hotte, lisez attentivement l'intégralité du guide de l'utilisateur. Les installateurs doivent laisser ce guide au propriétaire de la maison.

AVERTISSEMENT

L'APPAREIL NE PEUT ÊTRE UTILISÉ QUE DANS UNE ZONE DE CUISSON DOMESTIQUE. POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, D'ÉLECTROCUTION OU DE BLESSURE, OBSERVEZ CE QUI SUIT :

1. N'utilisez cette hotte que de la manière prévue par le fabricant. Si vous avez des questions, contactez Hauslane au **800.929.0168** ou par courriel à **info@hauslane.com**.
2. Avant toute opération d'entretien ou de nettoyage, coupez l'alimentation au niveau du panneau de service et verrouillez ce dernier afin d'éviter toute remise sous tension accidentelle. Si le dispositif de déconnexion ne peut être verrouillé, fixer solidement un dispositif d'avertissement bien visible, tel qu'une étiquette, sur le panneau de service.
3. L'installation et le câblage électrique doivent être effectués par du personnel qualifié conformément à tous les codes et normes applicables, y compris les codes et normes de construction résistants au feu.
4. Un apport d'air suffisant est nécessaire pour assurer une combustion adéquate et l'évacuation des gaz par le conduit (cheminée) des appareils de combustion afin d'éviter les retours de fumée. Suivez les directives du fabricant de l'équipement de chauffage ainsi que les normes de sécurité publiées par la National Fire Protection Association (NFPA), l'American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE), et les autorités locales compétentes.
5. Lorsque vous découpez ou percez un mur ou un plafond, n'endommagez pas les câbles électriques et autres installations cachées.
6. Les ventilateurs aspirants doivent toujours être ventilés vers l'extérieur.
7. N'utilisez cet appareil avec un dispositif de contrôle de la vitesse à semi-conducteurs.

8. Pour réduire le risque d'incendie, n'utilisez que des conduits en acier.

9. Cet appareil doit être mis à la terre.

POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE DE GRAISSE SUR LA CUISINIÈRE :

1. Ne laissez jamais les appareils de surface sans surveillance à des réglages élevés. Les débordements provoquent des fumées et des débordements graisseux qui peuvent s'enflammer. Faites chauffer les huiles lentement à feu doux ou moyen.
2. Mettez toujours la hotte en marche lorsque vous cuisinez à feu vif ou lorsque vous cuisinez des aliments enflammés.
3. Nettoyez fréquemment les ventilateurs. La graisse ne doit pas s'accumuler sur le ventilateur ou le filtre.
4. Utilisez une casserole de taille appropriée. Utilisez toujours des ustensiles de cuisine adaptés à la taille de l'élément de surface.

AVERTISSEMENT

POUR RÉDUIRE LES RISQUES DE BLESSURES EN CAS D'INCENDIE DE GRAISSE SUR LE DESSUS DE LA CUISINIÈRE, RESPECTEZ LES CONSIGNES SUIVANTES :

1. **ÉTOUFFEZ LES FLAMMES** à l'aide d'un couvercle hermétique, d'une plaque à biscuits ou d'un plateau métallique, puis éteindre le brûleur. **SOYEZ PRUDENT POUR ÉVITER LES BRÛLURES. SI LES FLAMMES NE S'ÉTEignent PAS IMMÉDIATEMENT, ÉVACUEZ LES LIEUX ET APPELEZ LES POMPIERS.**
2. Ne ramassez jamais une casserole enflammée, vous risqueriez de vous brûler.
3. **N'UTILISEZ JAMAIS D'EAU** — y compris des torchons ou des serviettes mouillés. Cela pourrait provoquer une explosion violente de vapeur.
4. Utilisez un extincteur **SEULEMENT** si :
A. vous possédez un extincteur de classe ABC et que vous savez comment l'utiliser.

- B. l'incendie est limité et circonscrit.
- C. les pompiers ont été appelés.
- D. vous pouvez lutter contre le feu en tournant le dos vers une sortie.

*Basé sur « Kitchen Fire Safety Tips » (les conseils de sécurité pour cuisine) publié par la National Fire Protection Association (Association nationale de protection contre l'incendie) des États-Unis.

⚠ ATTENTION

1. Cette hotte est conçue pour une utilisation générale de ventilation uniquement. Ne l'utilisez pas pour évacuer des matières et des vapeurs dangereuses ou explosives.
2. Pour éviter d'endommager les roues et de les rendre bruyantes et/ou déséquilibrées, ne laissez pas de cloisons sèches, de poussière de construction, etc. sur l'appareil.
3. Installez votre hotte de manière à ce que le bas de la hotte se trouve entre 24 " (600 mm) et 30 " (762 mm) au-dessus de la surface de cuisson. La distance minimale entre la hotte et la surface de cuisson ne doit pas être inférieure à 24 " (600 mm) ; toute installation à moins de 24 " (600 mm) peut entraîner une surchauffe et endommager

la hotte. Pour les cuisinières à gaz, la distance requise est de 30 " (762 mm). Ne dépassez pas la hauteur maximale de 30 " (762 mm) pendant le fonctionnement. HAUSLANE ne garantit pas cette mauvaise installation.

4. Il est recommandé de faire appel à deux ou trois installateurs en raison de la taille et du poids importants de cette hotte.
5. Pour réduire le risque d'incendie et évacuer correctement l'air, veillez à évacuer l'air à l'extérieur. Ne pas évacuer l'air dans les espaces entre les murs et les plafonds, ni dans les greniers, les vides sanitaires ou les garages.
6. En raison de la grande capacité d'évacuation de cette hotte, vous devez vous assurer que suffisamment d'air entre dans la maison pour remplacer l'air évacué en ouvrant une fenêtre près de la cuisine ou dans la cuisine.
7. N'utilisez cette hotte qu'avec une trousse de raccord approuvée.
8. Veuillez lire l'étiquette de spécification du produit sur la hotte pour de plus amples informations et exigences.

Informations sur la garantie

Cette hotte est garantie à l'acheteur d'origine contre tout défaut de matériau et de fabrication pendant deux (2) ans à compter de la date d'achat.

Notre obligation se limite à la réparation ou au remplacement d'une unité (à notre discrétion) qui s'avérerait, selon notre seul examen, défectueuse dans des conditions normales d'utilisation et d'entretien au cours de la période de garantie. Nous pouvons accorder un crédit du montant de la valeur de la facture du produit défectueux (ou d'un pourcentage de celle-ci en fonction de l'utilisation) au lieu d'une réparation ou d'un remplacement.

Toute défaillance de ce produit qui n'est pas imputable à un défaut de matériau ou de fabrication n'est pas couverte par la présente garantie. Ces éléments non couverts par la garantie incluent, mais ne sont pas limités à :

- défauts ou dommages éventuels des ampoules ;
- changement de couleur ou de finition dû à l'utilisation de produits chimiques ;
- installation incorrecte et non conforme aux instructions ;
- bosses et éraflures survenues pendant l'expédition, la manutention ou l'installation ;
- dommages causés par le non-respect des consignes d'entretien et de nettoyage, y compris les dommages causés par l'utilisation de nettoyeurs abrasifs ;
- modifications apportées à l'appareil par l'acheteur ou l'installateur ;
- dommages causés par choc accidentel, incendie, inondation, gel et usure normale ;
- courbures et déformations causées par des connexions forcées, des raccords trop serrés et un support inadéquat lors de l'installation.

Une inspection minutieuse doit être effectuée avant l'installation, et tout dommage doit être signalé rapidement. Nous ne serons pas responsables des défaillances ou des dommages qui auraient pu être découverts ou évités par une inspection et des essais appropriés avant l'installation.

Les réparations accessoires qui impliqueraient un minimum de temps et d'efforts de la part de l'acheteur ne seront pas considérées comme des travaux sous garantie et aucune compensation ne sera accordée.

Cette garantie n'est pas transférable et sera annulée si

l'appareil est retiré de son installation initiale ou s'il n'est pas installé conformément aux instructions.

En aucun cas, nous ne pouvons être tenus pour responsables des dommages corporels, matériels ou immatériels. Les blessures ou les dommages matériels résultant d'une installation ou d'une utilisation incorrecte de ce produit. Nous ne serons pas tenus responsables des désagréments causés par la perte d'utilisation de ce produit, des coûts de main-d'œuvre ou de matériaux, de l'enlèvement et de l'installation d'unités de remplacement, ou de tout autre dommage accessoire ou indirect. Les coûts liés à l'obtention de l'accès pour la réparation ou le remplacement sont à la charge de l'utilisateur.

Cette garantie ne s'étend pas à l'installation ou à l'utilisation commerciale ou institutionnelle.

Procédure de réclamation au titre de la garantie

En cas de défaut donnant lieu à réclamation, veuillez contacter notre service clientèle au **800.929.0168** (de 8 heures à 17 heures, heure de Paris, du lundi au vendredi), ou envoyez-nous un courriel à **info@hauslane.com**.

Avant d'appeler le service des réclamations, assurez-vous que vous avez :

- Une description de la hotte ;
- Preuve de vente ;
- Détails concernant le défaut ;
- Nom(s) et adresse(s) du propriétaire et de l'installateur.

Les demandes doivent être remplies par écrit et renvoyées dans un délai de six (6) mois après l'apparition d'un défaut. Le non-respect de cette disposition rendra la présente garantie nulle et non avenue. Nous nous réservons un délai de trente jours (30) après la réception d'une réclamation pour inspecter le produit. Nous n'assurons aucune responsabilité pour les coûts de main-d'œuvre, le retrait ou le remplacement d'un produit déjà installé, le transport ou le retour d'un produit.



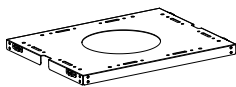
RÉSIDENTS DE CALIFORNIE UNIQUEMENT AVERTISSEMENT:

Cancer et effets néfastes sur la reproduction
www.P65Warnings.ca.gov

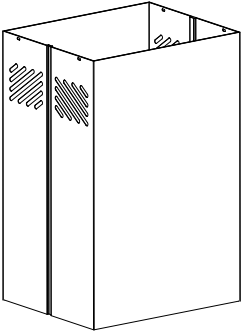
Spécifications

DIMENSIONS	VOLTS	HERTZ	VENTILATEUR PCM	VITESSES	PUISSANCE LUMINEUSE	QUALITÉ DE L'ACIER INOXYDABLE
30 po : 29 ¾ po de largeu x 23 ⅝ po de profondeur 36 po : 35 ¼ po de largeu x 23 ⅝ po de profondeur	120	60	Débit d'air équivalent : 800 Débit d'air en laboratoire : 450	6	4 x 2W LED	430

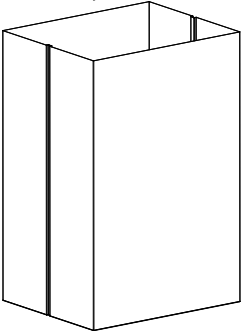
Support de fixation au plafond



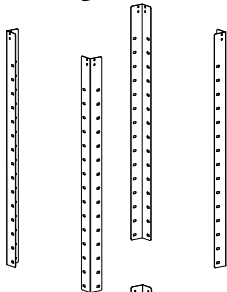
Cheminée supérieure



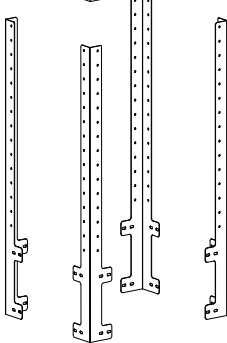
Cheminée inférieure



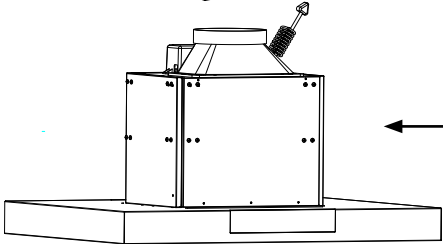
Support en L supérieur



Support en L inférieur

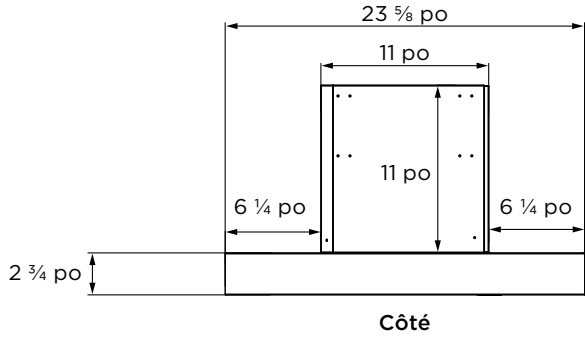
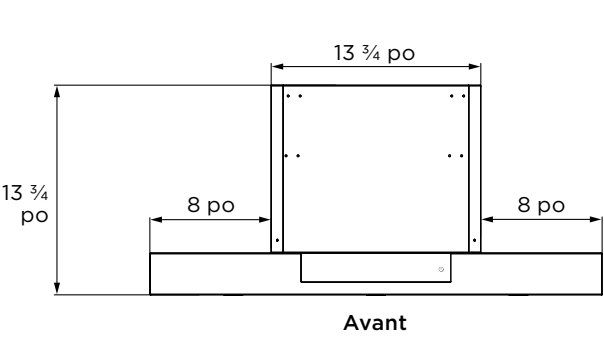
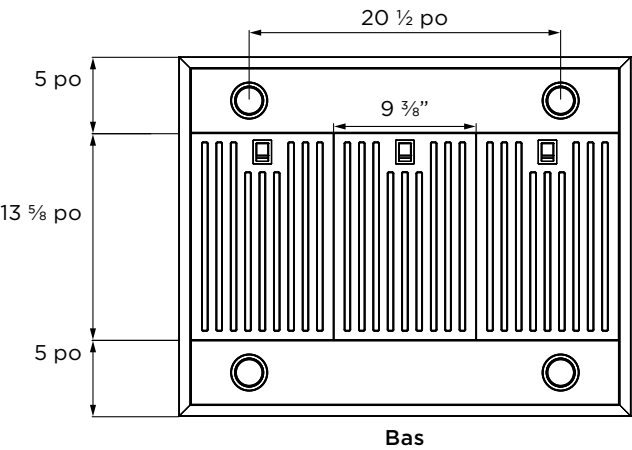
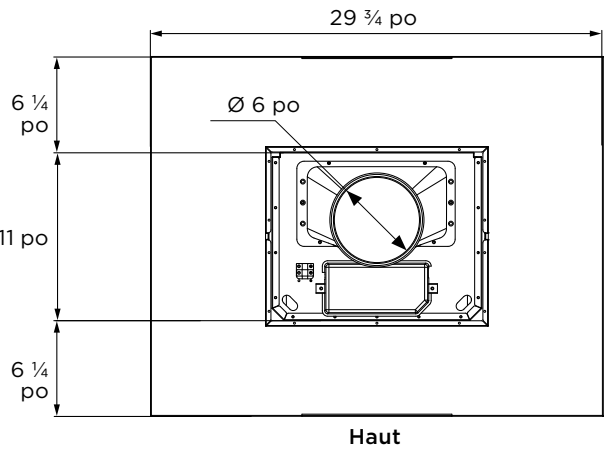


Corps principal de la hotte îlot

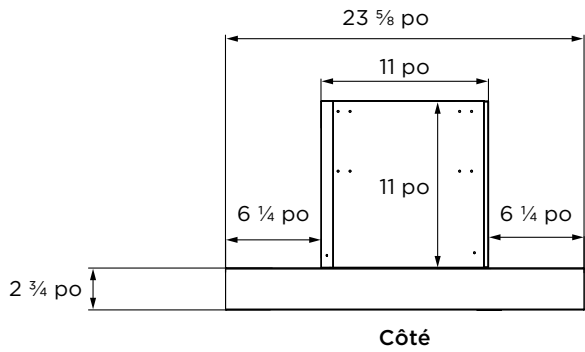
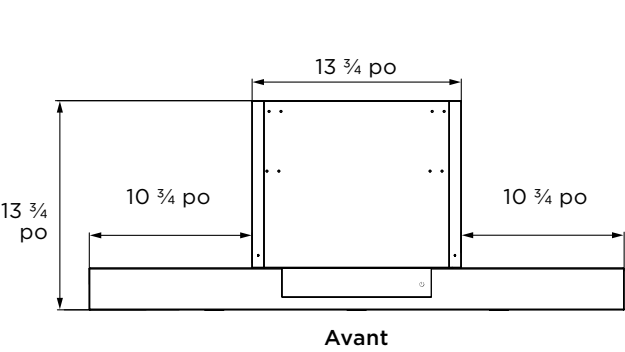
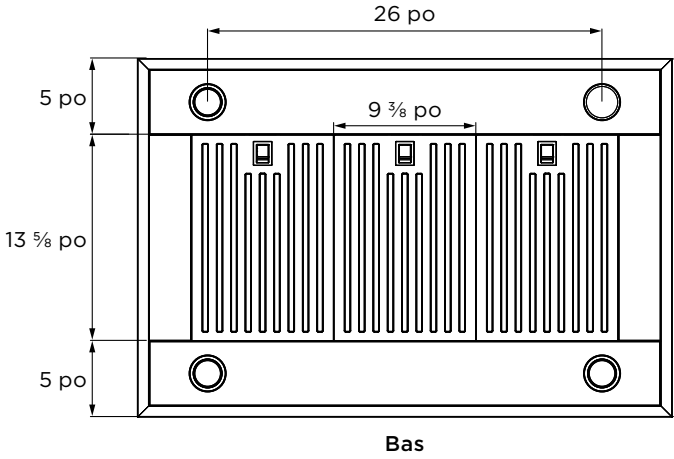
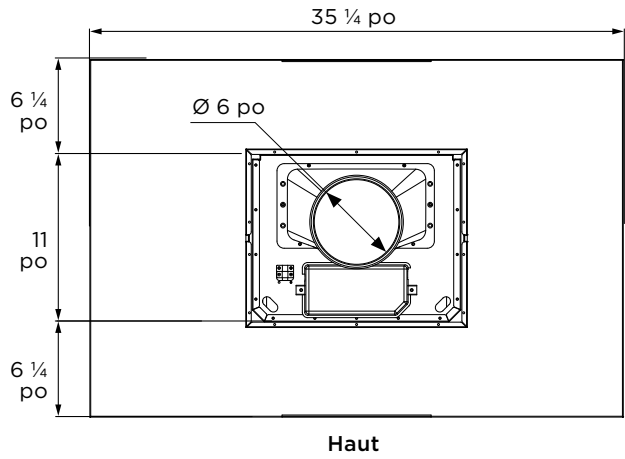


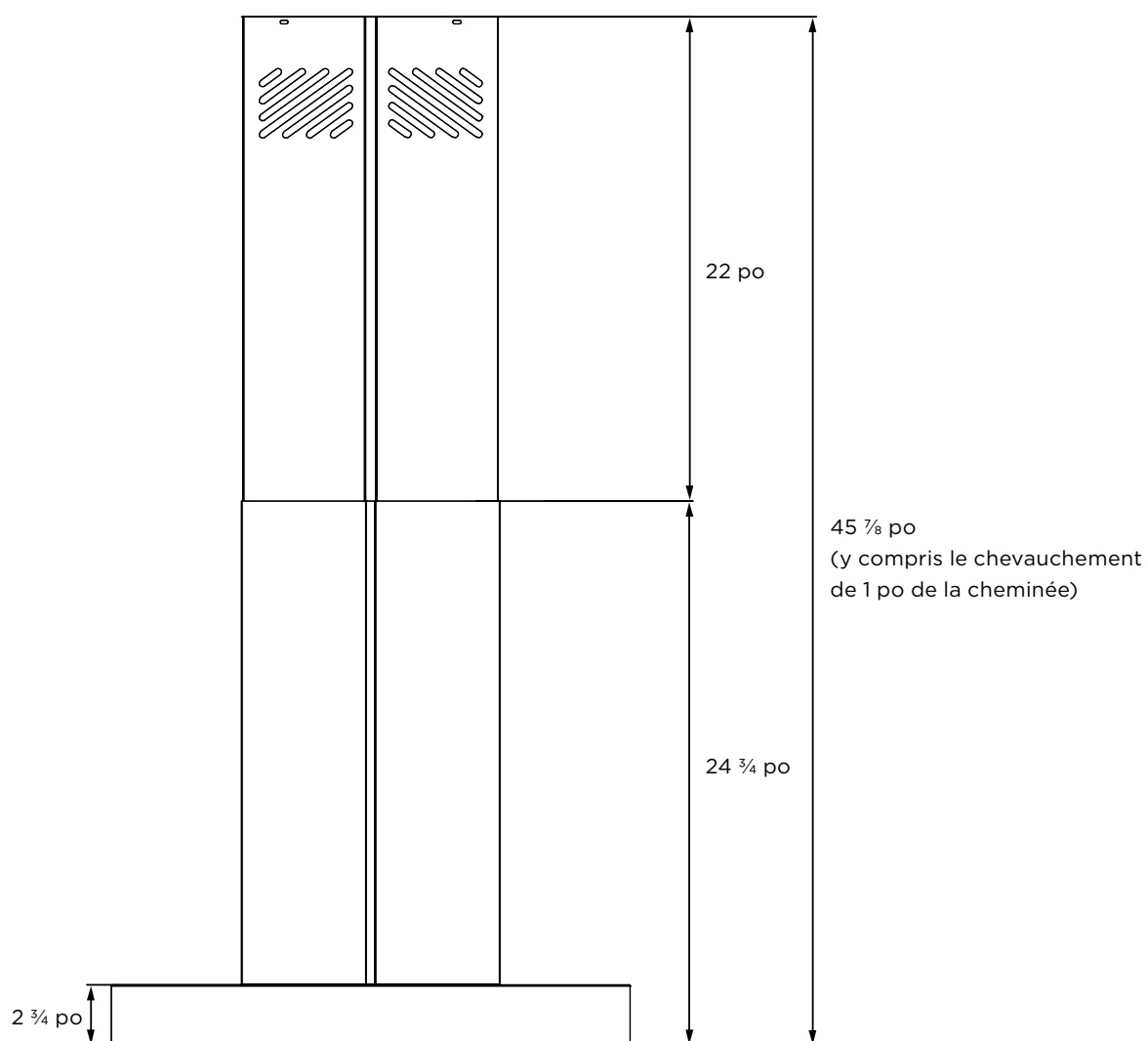
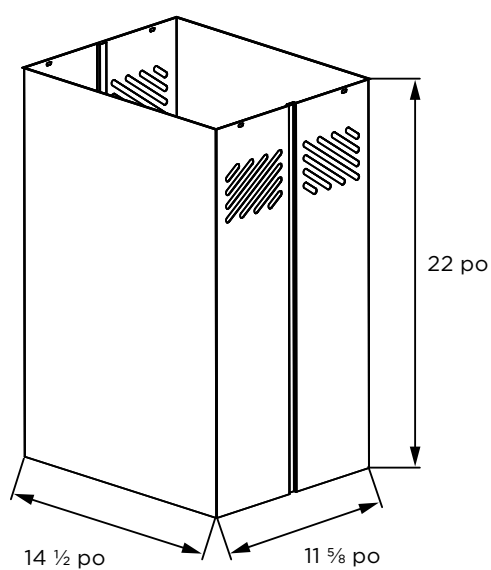
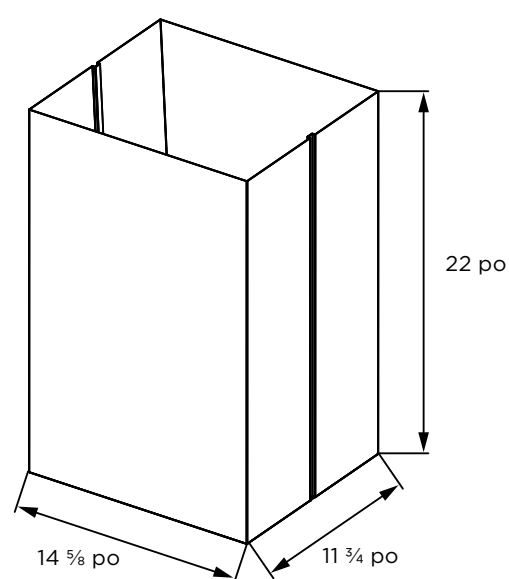
Dimensions

IS-710SS-30

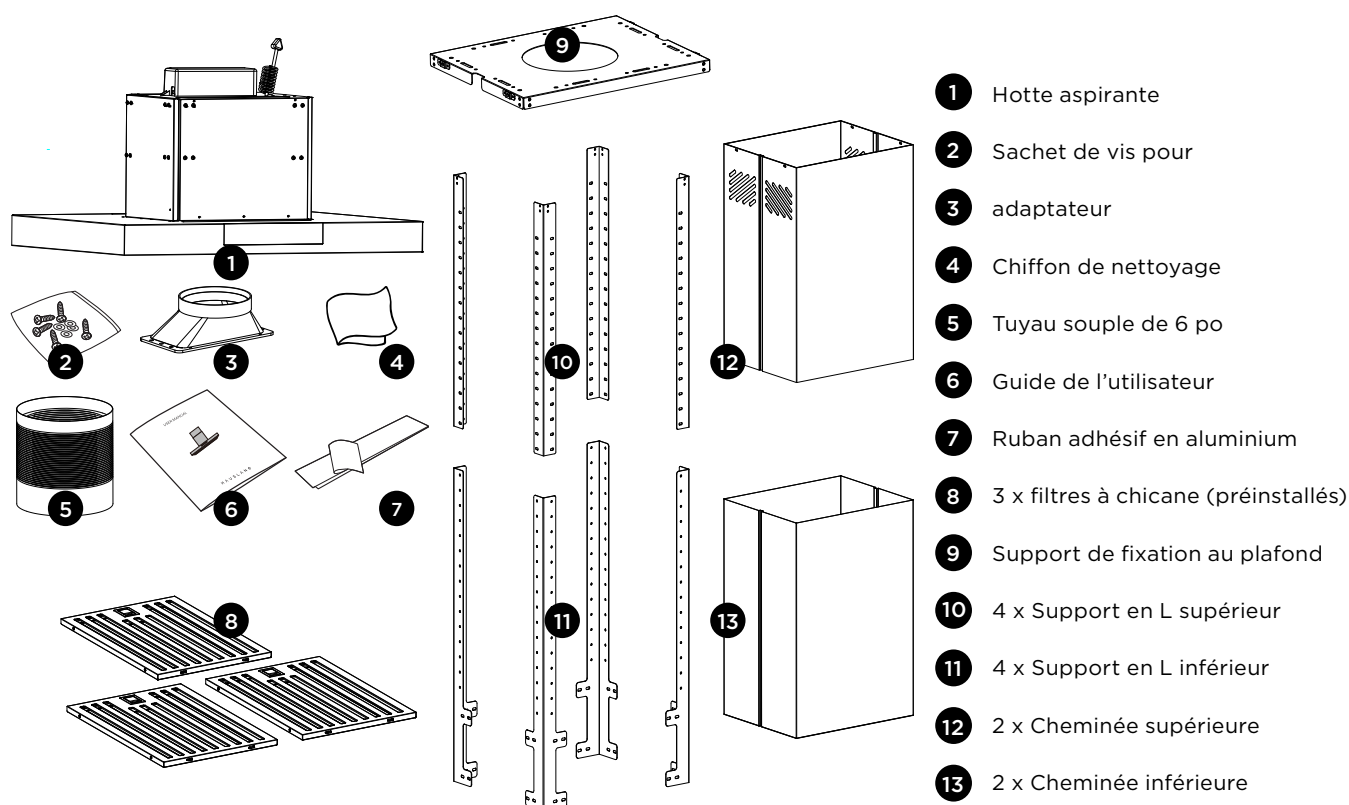


IS-710SS-36

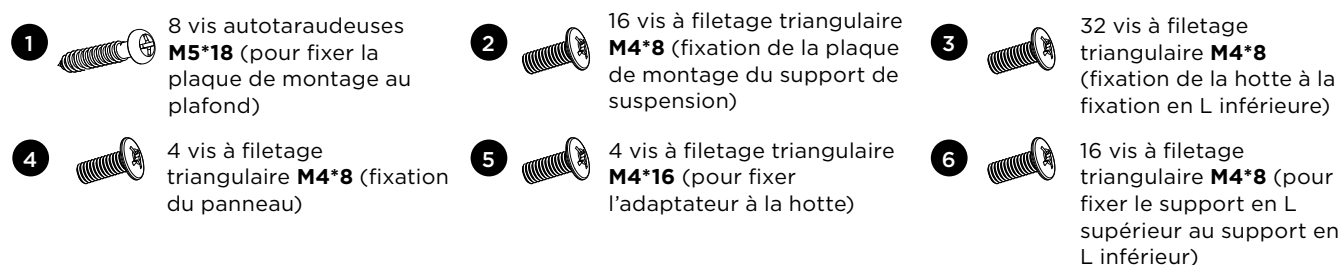


Hauteur totale**Cheminées****Cheminée supérieure****Cheminée inférieure**

Contenu

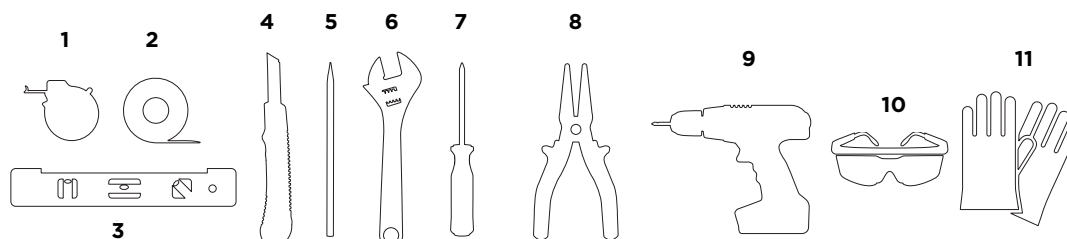


Pièces nécessaires



Les outils qu'il faut

Avant de commencer l'installation, rassemblez les outils suivants :



Préparation : ce qu'il faut faire avant l'installation

Avant d'installer votre hotte aspirante, suivez attentivement les étapes suivantes :

1. LIRE CE GUIDE DE L'UTILISATEUR

Lisez attentivement toutes les étapes ci-dessous, car nous ne serons en aucun cas responsables de tout dommage causés de votre fait. Si vous n'êtes pas sûr de pouvoir installer correctement la hotte aspirante, nous vous recommandons de faire appel à un technicien certifié pour effectuer l'installation.

2. RASSEMBLER VOS OUTILS

Assurez-vous de disposer de tous les outils nécessaires indiqués à la page précédente.

3. INSPECTER L'APPAREIL

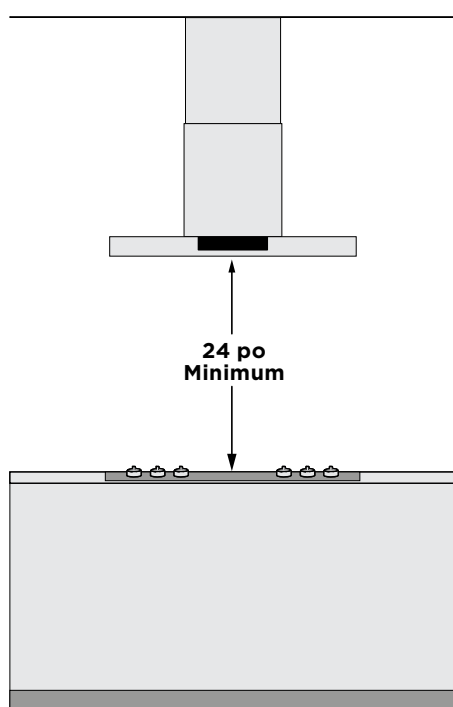
L'adaptateur de conduit est préinstallé sur la hotte, aucun assemblage supplémentaire n'est donc nécessaire. Avant de procéder à l'installation, ouvrez la boîte et déballez soigneusement la hotte. Retirez tous les emballages, y compris le film plastique et le film plastique de protection, de la hotte et de la cheminée. Vous pouvez utiliser un nettoyeur pour acier inoxydable pour essuyer la surface si vous le souhaitez. Inspectez l'adaptateur de conduit pour vous assurer qu'il est bien fixé et correctement scellé avant l'installation. Conservez tous les matériaux d'emballage jusqu'à ce que vous soyez satisfait du produit.

4. S'ASSURER QUE LA HAUTEUR EST SUFFISANTE

Pour garantir des performances optimales, le bas de votre hotte doit se trouver entre 24 et 30 po au-dessus de la surface de cuisson. Pour les cuisinières à gaz, la distance requise est de 30 po. Ne dépassez pas la hauteur maximale de 30 po pendant le fonctionnement.

⚠ IMPORTANT : une installation à une hauteur incorrecte peut entraîner une réduction considérable des performances de la cuisinière, voire provoquer un incendie.

⚠ AUSSI À NOTER : veuillez vérifier la hauteur totale d'installation avant de commencer afin d'éviter de devoir refaire le travail. Si une rallonge de cheminée est nécessaire, planifiez à l'avance et préparez toutes les pièces avant l'installation. Le kit de rallonge de cheminée (CHE020) est vendu séparément.



5. VÉRIFIER L'ALIMENTATION ET LES CONDUITS

Vérifiez que la tension principale correspond à la tension requise indiquée sur la plaque signalétique à l'intérieur de la hotte. Vérifiez également que votre alimentation électrique domestique est correctement mise à la terre avant l'installation.

Lorsque vous raccordez la hotte à l'extérieur, ne la connectez pas à des systèmes d'évacuation qui transportent des fumées de combustion, telles que celles provenant de cheminées, de chaudières ou d'appareils similaires. La ventilation doit suivre un trajet court et droit vers l'extérieur dans la mesure du possible.

Utilisez uniquement des conduits métalliques. Les conduits souples sont déconseillés, car ils créent une contre-pression et des turbulences dans le flux d'air qui réduisent considérablement les performances. Si un coude est nécessaire, maintenez un conduit droit d'au moins 12 à 24 po avant le coude. Évitez les coudes inutiles, les longues distances et les transitions, qui peuvent nuire à l'efficacité du flux d'air.

Déterminez si la ventilation sortira par le mur ou par le toit. Assurez-vous qu'il y a un espace suffisant dans le mur ou le sol avant de découper. Ne découpez pas les solives ou les montants, sauf en cas d'absolue nécessité. Si une découpe est nécessaire, un cadre de soutien doit être construit. Scellez tous les joints des conduits avec du ruban adhésif de 2 po pour garantir l'étanchéité du système.

6. INSTALLATION COMPLÈTE DES CONDUITS (POUR LE MODE VENTILÉ)

Déterminez la méthode de ventilation la mieux adaptée à votre installation. Les conduits peuvent être acheminés soit à travers le mur, soit à travers le toit. Pour obtenir les meilleures performances, il est toujours recommandé d'utiliser des conduits droits et courts. Les conduits longs, les coudes excessifs et les transitions réduisent le débit d'air et peuvent nuire à l'efficacité de la hotte.

Des conduits plus larges peuvent être nécessaires pour les conduits plus longs. Quelle que soit leur taille, les conduits doivent être uniformes dans tout le système. Évitez de raccorder plusieurs coudes entre eux. Utilisez du ruban adhésif de 2 po pour sceller tous les joints.

Installez un capuchon de toit ou de mur à l'extrémité du conduit. Raccordez le conduit métallique rond de la hotte au capuchon, en évitant les coudes prononcés. Assurez-vous que toutes les ouvertures extérieures ou au sol autour du capuchon sont scellées avec du mastic.

UTILISER UNIQUEMENT DES CONDUITS MÉTALLIQUES.

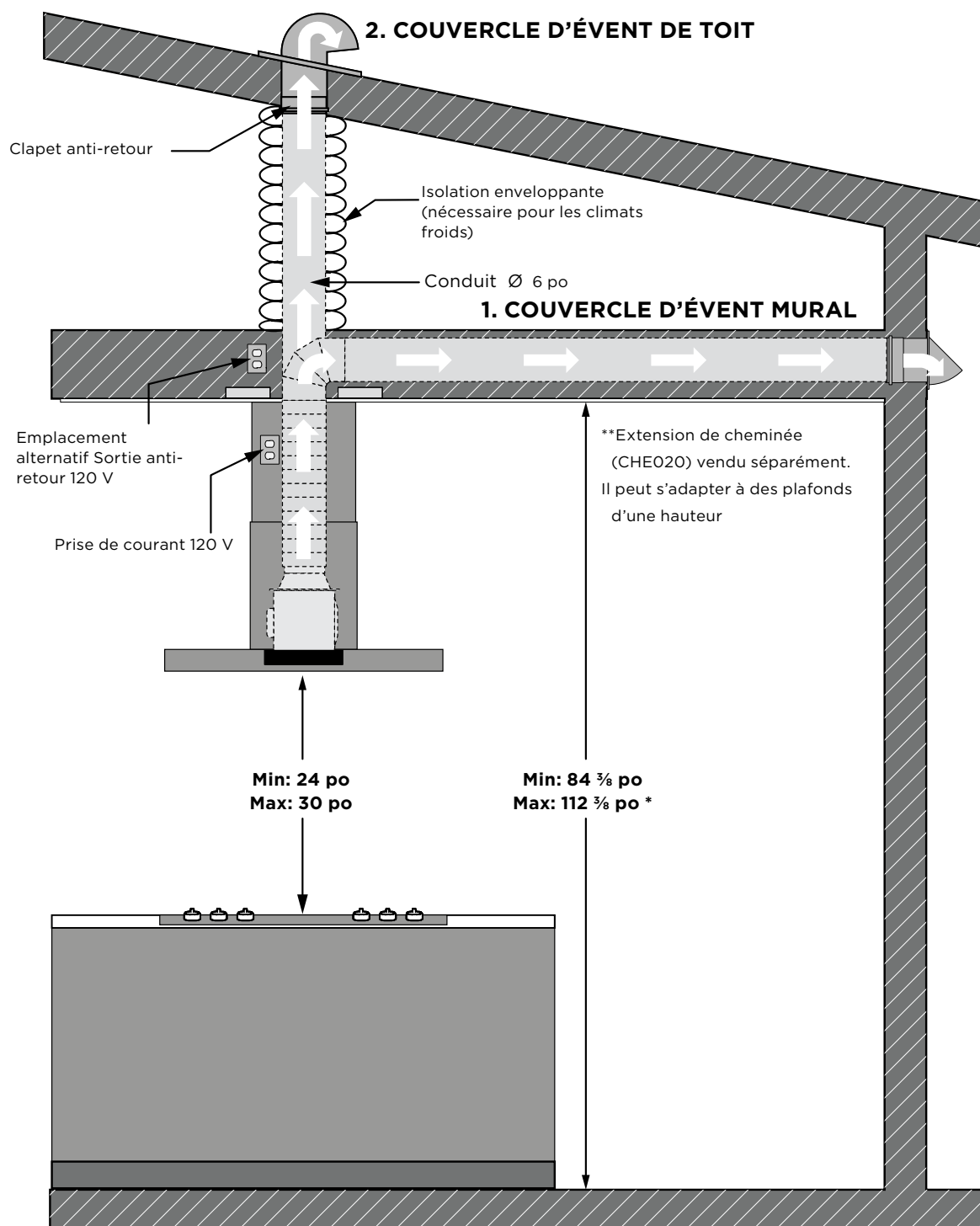
Les conduits souples sont déconseillés, car ils provoquent une contre-pression et des turbulences d'air qui réduisent les performances. Assurez-vous qu'il y a un espace suffisant dans le mur ou le sol avant de couper. Évitez de couper dans les solives ou les montants, sauf en cas d'absolue nécessité. Si la coupe est inévitable, construisez un cadre de soutien autour de la zone.

Pour calculer la longueur totale du conduit, reportez-vous aux longueurs équivalentes suivantes :

TYPE DE RACCORD	LONGUEUR ÉQUIVALENTE
Coude à 45 degrés	3.0 pi
Coude à 90 degrés	5.0 pi
Coude plat à 90 degrés	12.0 pi
Chapeau de mur	0.0 pi

La longueur totale du conduit **NE DOIT PAS dépasser 35 pi équivalents. N'utilisez PAS plus de trois coudes à 90**

degrés dans un même système. Maintenez une longueur minimale de 24 po de conduit droit entre les coudes. Si vous devez utiliser des coudes, installez-les aussi loin que possible de la sortie d'air de la hotte. Pour les conduits de plus de 30 po de long, il est recommandé de faire appel à un installateur.



ATTENTION : Dans les climats froids, installez un clapet anti-retour supplémentaire pour empêcher le reflux d'air. Une rupture thermique non métallique doit également être utilisée pour réduire les pertes de chaleur et limiter la conduction des températures extérieures. Le clapet doit être installé du côté froid de la rupture thermique, aussi près que possible du point où le conduit pénètre dans l'espace chauffé de la maison.

7. MODE SANS CONDUIT (POUR LES INSTALLATIONS RECIRCULATION)

Si aucun conduit externe n'est disponible, la hotte peut être utilisée en mode sans conduit / à recirculation avec des filtres à charbon optionnels (**CFI012, vendus séparément**).

Dans cette configuration, l'air de cuisson est filtré et recyclé dans la cuisine par les ouvertures d'aération supérieures du couvercle de la cheminée.

Pour connaître les étapes détaillées de l'installation des filtres à charbon, veuillez vous reporter à la section « Installation du filtre à charbon (sans conduit) » à la **PAGE 13** de ce guide de l'utilisateur.

8. TROUVER UN ASSISTANT

En raison de sa taille et de son poids, cette hotte de cuisine doit être installée par deux personnes ou plus. Afin de réduire les risques de dommages ou de blessures, nous vous recommandons vivement de faire appel à un technicien certifié pour effectuer l'installation.

Comment installer votre hotte de cuisine

Une fois toutes les étapes de préparation terminées, vous êtes prêt à installer votre hotte de cuisine.

1. TESTER LA HOTTE

Vérifiez que votre hotte de cuisine ne présente pas de pièces endommagées ou manquantes. Branchez-la à une prise électrique pour vous assurer que le ventilateur et les lumières fonctionnent. Si quelque chose est endommagé ou manquant, contactez le fabricant pour résoudre le problème. Ne jetez pas l'emballage avant d'être entièrement satisfait du produit.

⚠ IMPORTANT: Allumez la hotte et testez toutes les fonctions avant de procéder à l'installation. Si la hotte de cuisine ne fonctionne pas correctement, veuillez nous contacter immédiatement (**1.800.929.0168 / info@hauslane.com**).

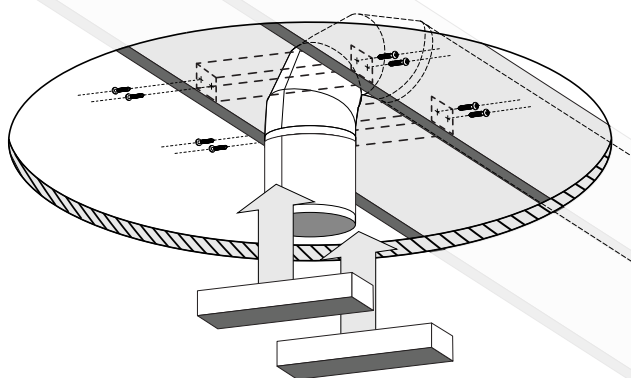
2. MARQUER ET PRÉPARER LE PLAFOND

2.1 Ventilation murale (en cas d'étage supérieur)

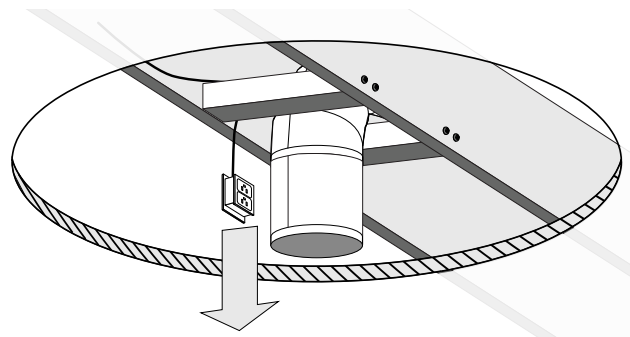
Lors de l'installation d'un système de ventilation latéral, nous conseillons d'utiliser ce type de support.

Choisissez l'emplacement d'installation sur votre plafond, en vous assurant qu'il est centré au-dessus de la surface de cuisson ou de l'îlot. Positionnez la plaque de montage au plafond et marquez les trous de vis et le centre de l'ouverture du conduit à l'aide d'un crayon. Découpez un trou rond de 6 po au centre à l'aide d'une scie à cloison sèche ou d'une scie cloche.

Pour trouver une surface de montage solide, tapotez légèrement le plafond et écoutez si vous entendez un son solide indiquant la présence d'une poutre. Mesurez le cadre principal du support de la hotte par rapport à la zone d'installation prévue. Fixez deux supports de 2 po × 4 po aux solives comme indiqué ci-dessous (les vis à bois ne sont pas fournies).

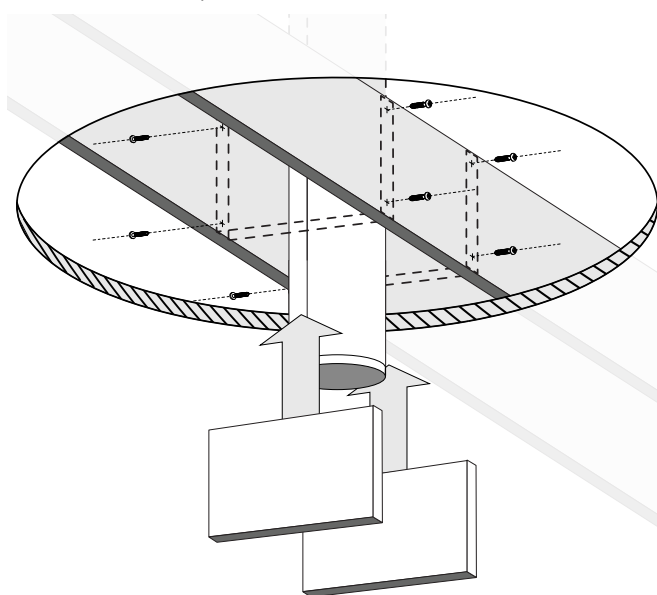


Installez une prise électrique à l'aide d'un boîtier électrique peu profond dans le plafond entre les renforts. Pour la ventilation supérieure, utilisez un conduit de 6 po qui s'étend au moins 5 po sous le plafond. Faites passer la prise électrique et le conduit à travers le cadre principal du support de la hotte.

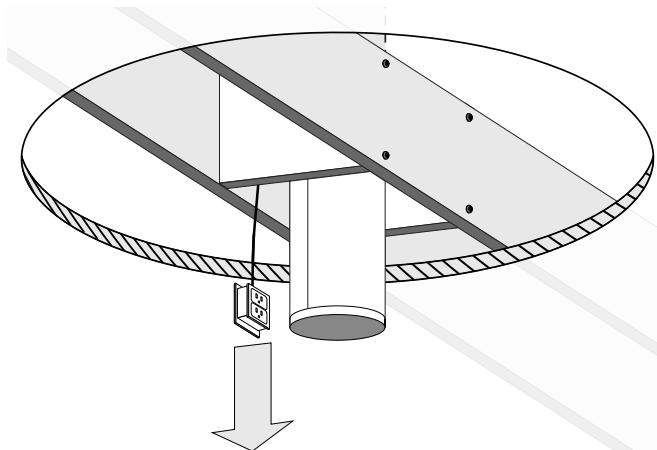


2.2 Ventilation de toit (pas d'étage supérieur)

Lors de l'installation d'un système de ventilation de toit, nous recommandons d'utiliser ce type de support. Mesurez le cadre principal du support de la hotte par rapport à la zone d'installation prévue. Fixez deux entretoises de 2 po × 10 po aux solives comme indiqué (les vis à bois ne sont pas fournies).



Installez une prise électrique à l'aide d'un boîtier électrique peu profond dans le plafond entre les entretoises. Pour l'évent supérieur, utilisez un conduit de 6 po (Ø 150 mm) qui s'étend au moins 5 po sous le plafond.

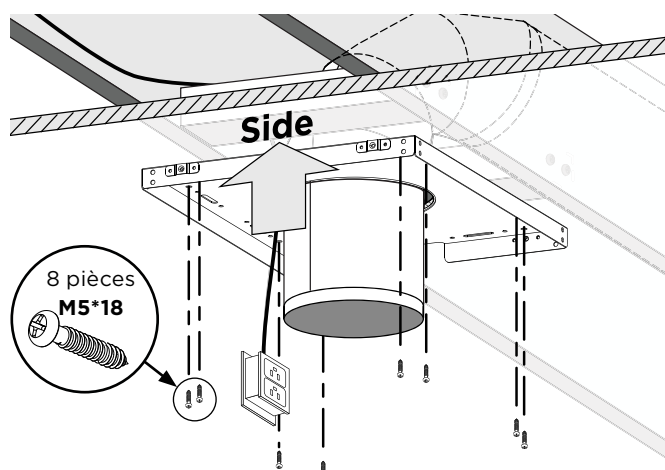


Faites passer la prise électrique et le conduit à travers le cadre principal du support de la hotte. Fixez le cadre à la cloison sèche à l'emplacement des entretoises en bois afin d'assurer un soutien adéquat.

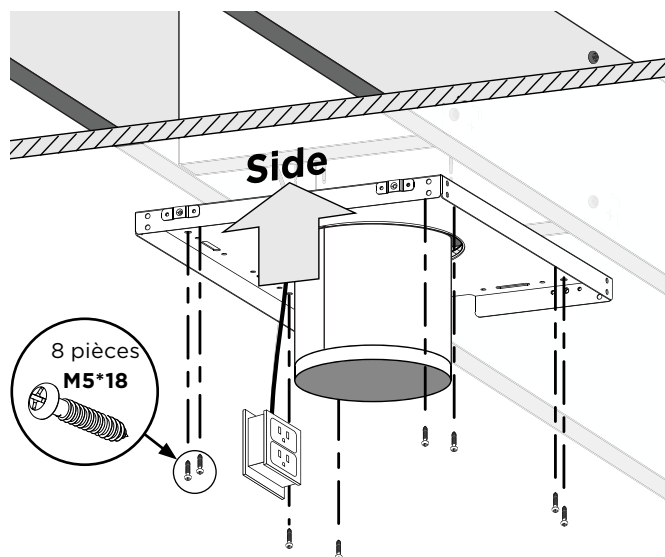
3. INSTALLER LE SUPPORT DE FIXATION AU PLAFOND

Alignez le support de fixation au plafond avec les emplacements marqués et fixez-le à la poutre du plafond ou aux supports en bois renforcés à l'aide de huit vis à bois M5 × 18. Vérifiez que le support de fixation au plafond est solidement fixé et à niveau avant de passer à l'étape suivante.

IMPORTANT : la plaque de montage au plafond doit être fixée directement à une poutre de plafond ou à une structure de support renforcée. Assurez-vous que la structure peut supporter trois à quatre fois le poids de la hotte.

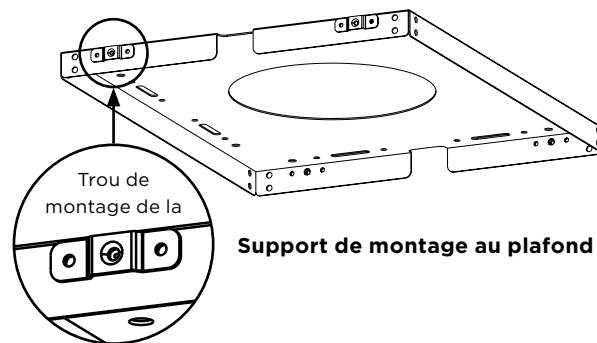


3.1 Événement latéral - Étage supérieur



3.2 Ventilation de toit - Pas d'étage au-dessus

Assurez-vous que le côté de la plaque de plafond avec les trous de vis de la cheminée est correctement positionné afin qu'il s'aligne avec le couvercle supérieur de la cheminée lors de l'assemblage final.

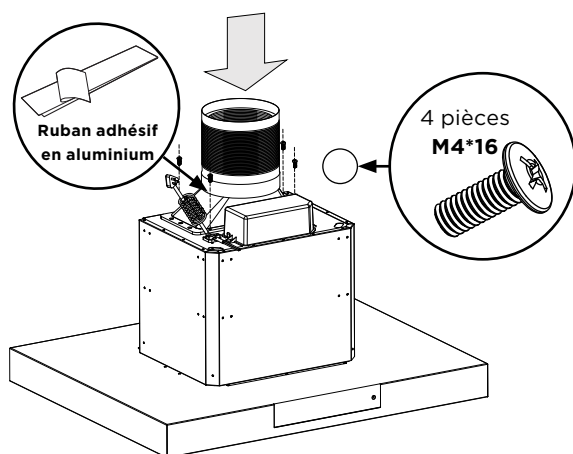


Support de montage au plafond

4. INSTALLER L'ADAPTATEUR ET RACCORDER LE CONDUIT À LA HOTTE

Placez l'adaptateur de conduit sur la sortie d'aération et fixez-le à l'aide de 4 vis M4 × 16. Assurez-vous que le joint à la base de l'adaptateur est correctement positionné contre le joint de ventilation afin d'assurer une étanchéité à l'air.

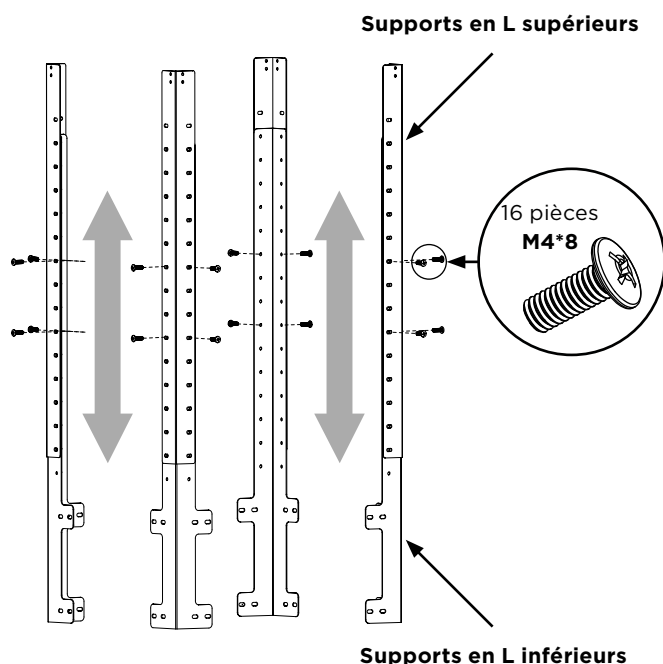
Fixez le conduit au registre d'air et au clapet de la hotte, puis scellez le raccord avec du ruban adhésif en aluminium pour éviter les fuites d'air.



5. RÉGLER LA HAUTEUR SOUHAITÉE

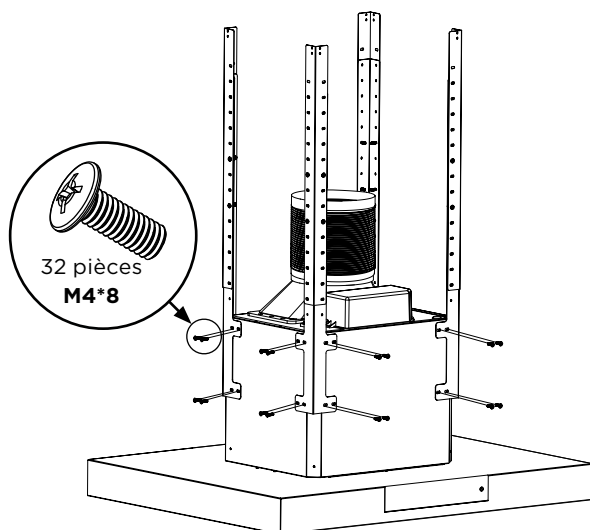
Déterminez la hauteur d'installation de la hotte en fonction de la hauteur de votre plafond et de l'espace libre requis au-dessus de la surface de cuisson. La distance recommandée entre la surface de cuisson et la hotte est de 24 po minimum et de 30 po maximum afin d'assurer une performance d'aspiration optimale.

Ajustez la position des supports en L supérieurs et inférieurs pour obtenir la hauteur de chute souhaitée. Fixez les quatre supports en L inférieurs aux extrémités du cadre de support supérieur, en les fixant à l'aide de 16 vis M4 × 8 (4 par support). Une fois en place, ces supports forment le cadre inférieur en L qui soutiendra l'unité principale de la hotte.



6. INSTALLER LES SUPPORTS EN L SUPÉRIEURS ET INFÉRIEURS

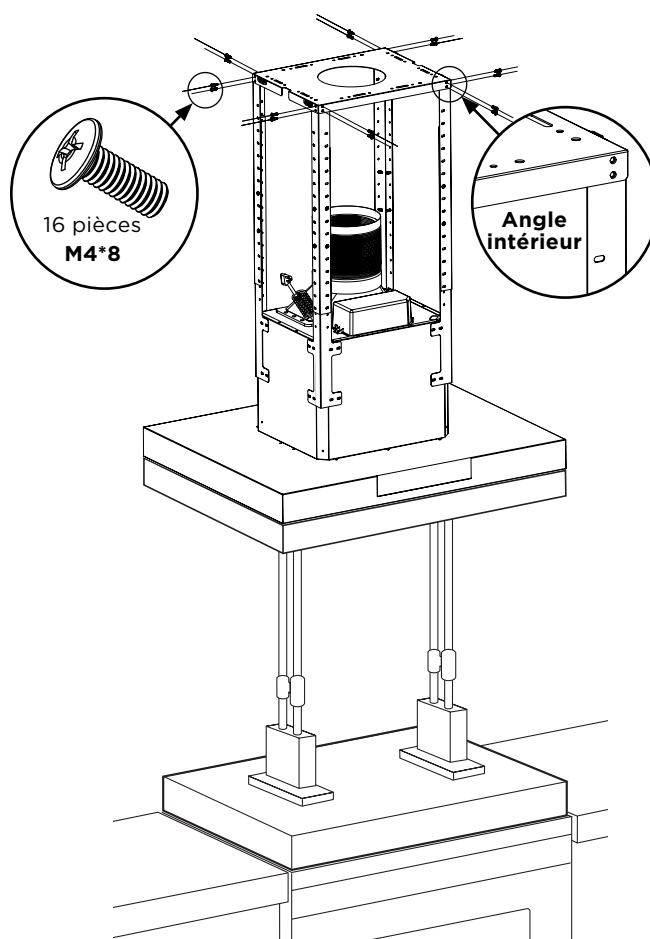
Assurez-vous que les supports en L inférieurs avec les trous supplémentaires sont orientés vers le bas. Alignez chaque support avec les trous de vis pré-perçés aux quatre coins de la hotte, puis fixez-les à l'aide des vis autotaraudeuses fournies. Pour les supports en L inférieurs, utilisez 8 vis M4x8 par support (32 vis au total).



7. FIXER LA HOTTE SUR LA PLAQUE DE PLAFOND SUPÉRIEURE

Vérifiez tous les points de fixation et les renforts. Si nécessaire, ajoutez des vis supplémentaires pour fixer les supports en bois au-dessus du plafond.

Soulevez la hotte principale et placez-la sous le cadre de support inférieur. Fixez l'appareil en serrant **16 vis** (4 vis à chaque coin) pour fixer solidement la hotte au cadre. Les supports en L doivent être fixés sur les coins intérieurs de la plaque de plafond supérieure, et non depuis l'extérieur.



⚠ IMPORTANT : cette étape du processus d'installation **DOIT ÊTRE** effectuée par au moins deux personnes.

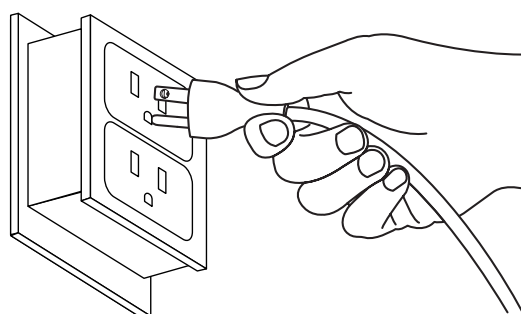
⚠ ATTENTION : les vis **DOIVENT ÊTRE** bien serrées.

8. RACCORDER LES CONDUITS

Guidez l'extrémité libre du conduit souple de 15 cm, déjà fixé à la hotte, vers le haut à travers l'ouverture du plafond. Raccordez-le au réseau de conduits existant de la maison et scellez tous les joints avec du ruban adhésif en aluminium pour garantir une étanchéité parfaite. Assurez-vous que le conduit est bien droit, sans plis, et qu'il reste aussi vertical que possible afin de permettre une circulation d'air maximale.

9. EFFECTUER LE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

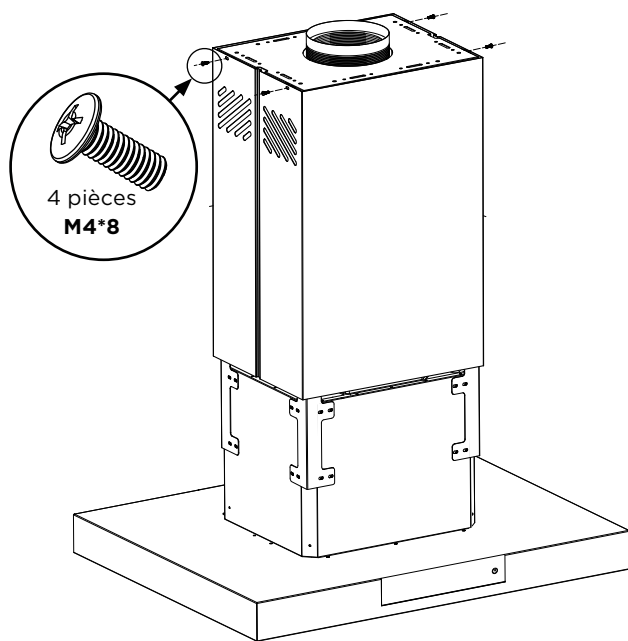
Faites passer le cordon d'alimentation à travers l'ouverture du plafond et branchez-le à une prise de courant située à proximité. S'il n'y a pas de prise de courant, un électricien certifié doit en installer une avant de poursuivre l'opération.



10. INSTALLER LES COUVERCLES DE CHEMINÉE

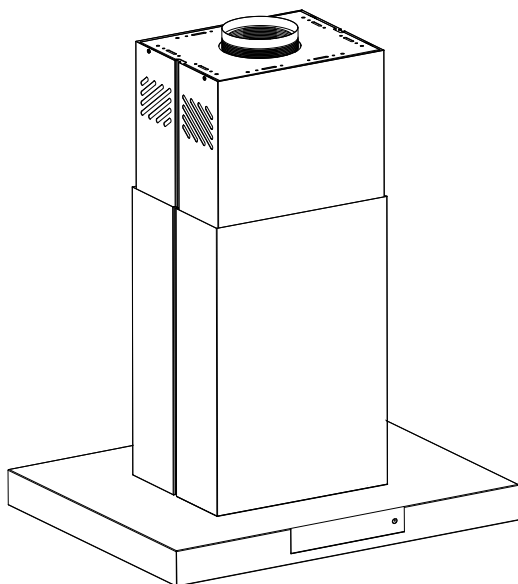
Le couvercle de cheminée est conçu avec deux panneaux avant et arrière séparés pour faciliter l'installation. Commencez par installer le **couvercle supérieur de la cheminée**. Assurez-vous que les **fentes latérales** des deux panneaux sont correctement alignées et emboîtées afin qu'elles se verrouillent solidement en place.

Ensuite, alignez les trous de vis supérieurs avec les trous de montage du support de fixation au plafond. Une fois que tout est aligné, fixez le couvercle supérieur de la cheminée en serrant **quatre vis de montage M4 x 8**, deux de chaque côté.



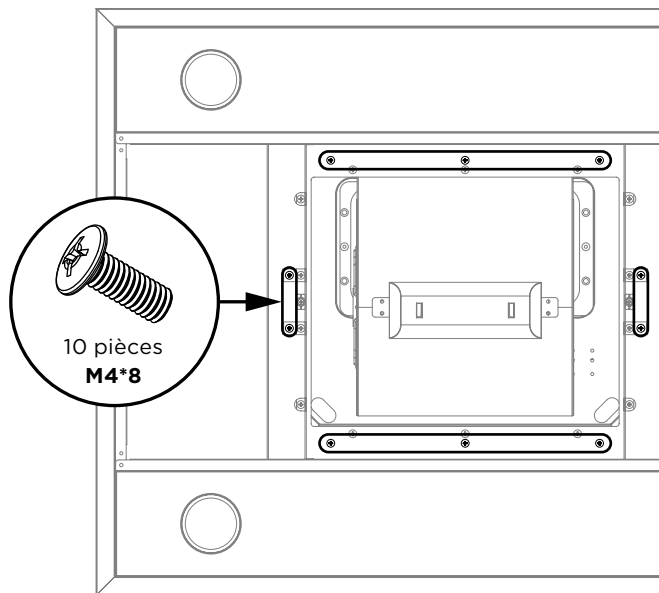
Installez ensuite le couvercle inférieur de la cheminée. Les panneaux étant conçus comme des pièces avant et arrière séparées, assurez-vous que les fentes latérales des deux panneaux sont correctement alignées et verrouillées ensemble pendant l'installation.

Positionnez le couvercle inférieur de la cheminée assemblé sur la partie supérieure de la hotte, en vous assurant que les trous de vis le long du bord inférieur sont orientés vers le bas et alignés avec les trous pré-perçés sur le corps de la hotte.



Une fois la cheminée en place, retirez les filtres à chicane situés sous la hotte. À l'intérieur de la cavité de la hotte, repérez les **dix trous de vis pré-perçés** près du bord inférieur du couvercle de cheminée. Fixez le couvercle de cheminée au corps de la hotte en insérant des vis dans ces trous depuis l'intérieur de la hotte.

Une fois toutes les vis serrées, réinstallez les filtres à chicane.



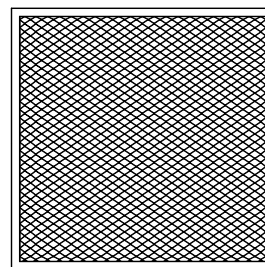
11. QUELQUES RÉGLAGES FINAUX

Vérifiez que toutes les vis sont bien serrées, que les panneaux de la cheminée sont alignés avec les fentes latérales verrouillées en place et que les raccordements du conduit et de l'alimentation électrique sont bien fixés.

Allumez la hotte pour vérifier que la vitesse du ventilateur et les lumières fonctionnent correctement.

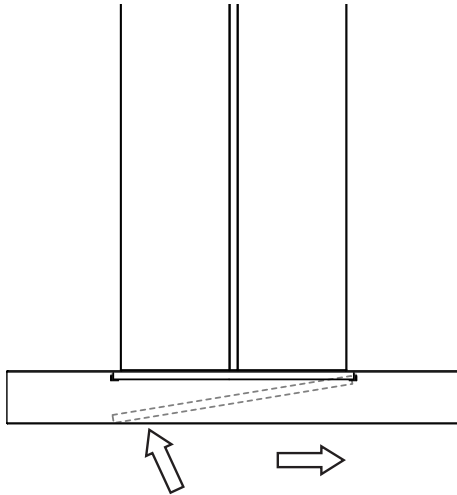
12. INSTALLATION DU FILTRE À CHARBON (MODÈLES SANS CONDUIT UNIQUEMENT)

S'il n'est pas possible de ventiler vers l'extérieur, la hotte peut fonctionner en mode sans conduit. Installez l'adaptateur de conduit fourni (le cas échéant) et assurez-vous qu'il y a suffisamment d'espace au-dessus de l'appareil pour permettre une bonne recirculation de l'air. Pour installer le filtre à charbon, retirez d'abord les filtres à chicane.

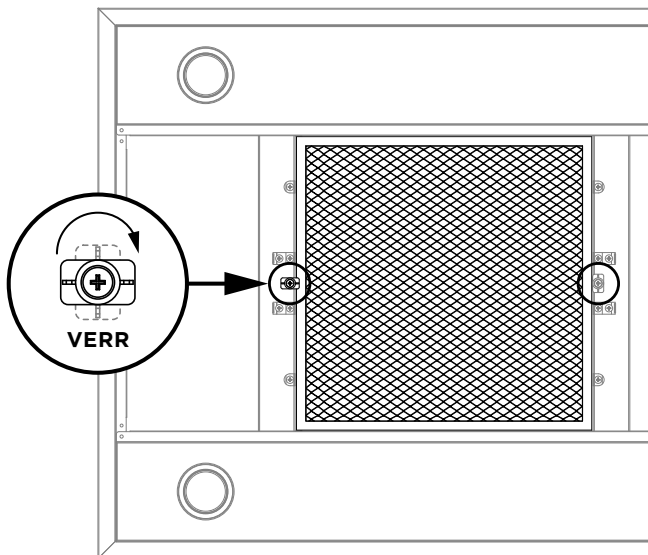


Référence du filtre à charbon : CF1012
(vendu séparément)

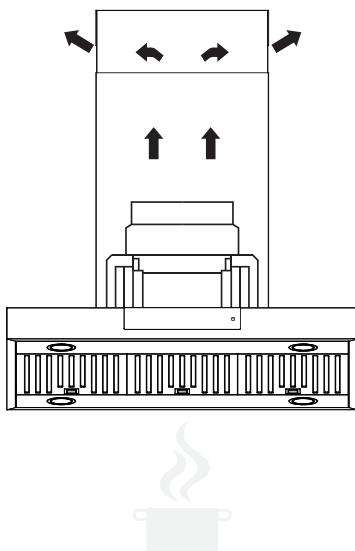
Installez le filtre à charbon à mailles carrées dans les fentes situées sous le boîtier du moteur. Insérez d'abord un côté du filtre dans la fente, puis appuyez sur l'autre côté pour le mettre en place, en vous assurant que le filtre est bien à niveau. Assurez-vous que le côté du filtre à charbon avec le joint est tourné vers le haut.



Au fond, il y a deux loquets à molette de chaque côté. Tournez chaque loquet de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre pour verrouiller le filtre à charbon de manière sécurisée. Assurez-vous que les deux loquets sont bien enclenchés pour confirmer que le filtre est solidement installé.



⚠ **À NOTER :** les filtres à charbon sont vendus séparément. Commandez la référence **CFI012**. Nous recommandons de remplacer le filtre à charbon tous les 2 mois ou plus fréquemment en cas d'utilisation intensive.



ATTENTION AUX CONNEXIONS ÉLECTRIQUES :

⚠ **ATTENTION :** le câblage électrique doit être effectué par une ou plusieurs personnes qualifiées, conformément à toutes les normes et tous les codes applicables. Coupez l'alimentation électrique à l'entrée de service avant de procéder au câblage.

⚠ **ATTENTION :** n'utilisez pas d'autre prise ni d'autre rallonge que celles fournies à l'origine avec la hotte.

⚠ **ATTENTION :** la mise à la terre de cette hotte est obligatoire. Ne retirez pas la broche de mise à la terre de la fiche.

Comment utiliser votre hotte de cuisine

Maintenant que votre hotte est installée, il est temps d'apprendre à l'utiliser. Elle est très simple à utiliser et se commande entièrement à partir du panneau de commande avant.



- ❶ marche / arrêt
- ❷ éclairage
- ❸ baisser
- ❹ augmenter
- ❺ fonction de temporisation

1. ALLUMER / ÉTEINDRE LA LUMIÈRE

Cette hotte dispose d'un seul réglage d'éclairage. Appuyez sur le bouton en forme d'ampoule ❷ pour allumer ou éteindre la lumière.

⚠ ATTENTION : pour les lampes halogènes, ne touchez jamais les ampoules pendant leur fonctionnement, car elles peuvent devenir très chaudes.

2. RÉGLER LA VITESSE DU VENTILATEUR

Appuyez sur le bouton marche / arrêt ❶ pour allumer la hotte. Pour augmenter/diminuer la vitesse du ventilateur, utilisez les flèches augmenter et baisser (❹ & ❸) pour atteindre la vitesse de ventilation souhaitée.

3. RÉGLER L'HORLOGE

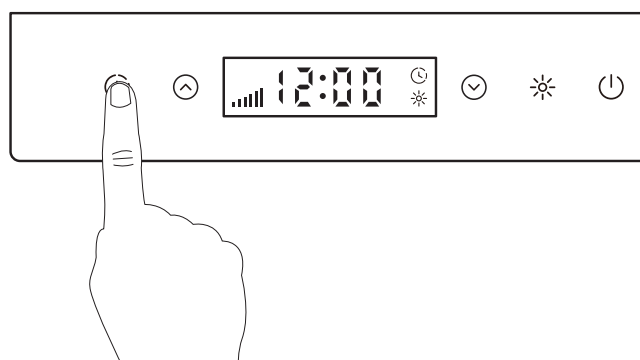
Assurez-vous que la hotte est sous tension et que la vitesse du ventilateur est réglée sur 0 (mode veille).

Appuyez sur le bouton marche / arrêt et maintenez-le enfoncé pendant trois secondes, jusqu'à ce que l'heure commence à clignoter.

Utilisez les flèches haut et bas (boutons ❹ et ❸) pour régler l'heure. Appuyez à nouveau sur le bouton marche / arrêt pour régler les minutes.

4. RÉGLER LA FONCTION DE TEMPORISATION

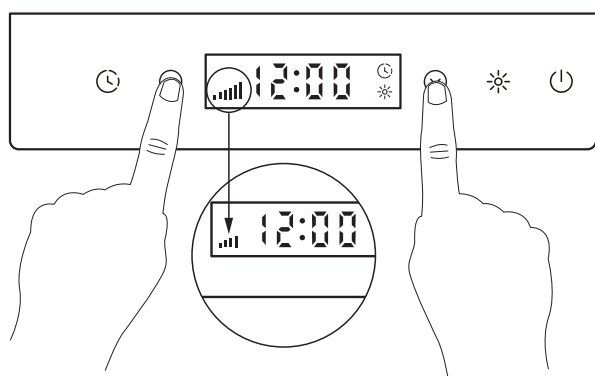
Cette hotte est équipée d'un bouton de mise en veille automatique très pratique si vous devez utiliser votre hotte pendant une période déterminée. Pendant que le ventilateur fonctionne, appuyez sur le bouton de mise en veille ❺. Lorsque l'indicateur de temporisation s'affiche à l'écran, appuyez sur les boutons haut et bas pour régler la minuterie entre 1 et 15 minutes.



5. RÉGLER LE DÉBIT D'AIR MAXIMAL

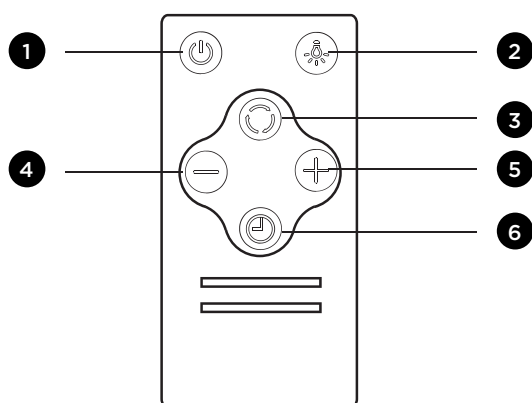
Pour respecter certaines normes de construction, la hotte vous permet de limiter la vitesse maximale du ventilateur. Appuyez sur les boutons augmenter et baisser (❹ & ❸) pendant trois secondes pour réduire le débit d'air maximal par défaut du niveau 6 (débit d'air maximal en laboratoire : 450 PCM) au niveau 4 (débit d'air maximal en laboratoire : 370 PCM). L'icône de vitesse maximale du ventilateur sur l'écran passera de 6 barres à 4 barres.

⚠ À NOTER : Au Canada, le code de construction exige que les hottes de cuisine de plus de 450 PCM soient associées à un système d'air d'appoint afin d'éviter que la pression négative n'affecte les autres appareils à gaz. Pour éviter de déclencher cette exigence, le réglage de niveau 4 est limité de manière conservatrice à 370 PCM. Ce réglage ne peut pas être annulé. Appliquez cette modification avec précaution afin de vous conformer à la réglementation locale.



6. UTILISER LA TÉLÉCOMMANDE

(Télécommande vendue séparément. Référence : HLRC1.)



- ❶ marche / arrêt
- ❷ éclairage
- ❸ auto
- ❹ baisser
- ❺ augmenter
- ❻ temporisation et horloge

- ❶ Le bouton d'alimentation permet d'allumer et d'éteindre la hotte.
- ❷ Le bouton d'éclairage permet d'allumer et d'éteindre l'éclairage.
- ❸ Le bouton « auto » sélectionne la vitesse maximale du ventilateur.
- ❹ et ❺ permettent de régler la vitesse du ventilateur et d'augmenter ou de diminuer les heures / minutes.
- ❻ (Réglage de l'horloge / Temporisation) a deux fonctions :

À noter : Lorsque la vitesse du ventilateur est réglée sur 0 (mode veille), appuyez sur ❻ pour régler l'horloge. Appuyez à nouveau pour basculer entre les heures et les minutes.

B : Lorsque le ventilateur est en marche, appuyez sur le bouton pour activer la fonction de temporisation. Le délai par défaut est de trois minutes. Utilisez ❹ et

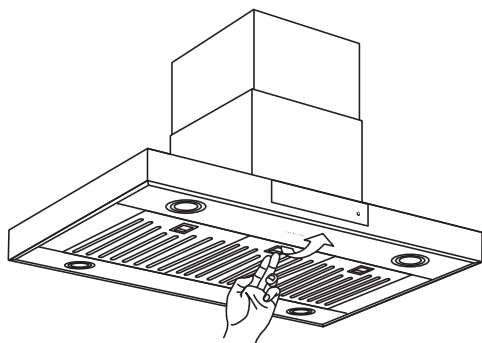
❺ pour régler la minuterie entre 0 et 15 minutes.

Instructions d'entretien de base

Votre hotte nécessite un entretien régulier simple pour fonctionner efficacement.

ENTRETENIR LES FILTRES À CHICANE EN ACIER INOXYDABLE

Nettoyez fréquemment les filtres à graisse. Nous vous recommandons de les nettoyer toutes les deux semaines, voire plus souvent en cas d'utilisation intensive.



1. Pour retirer les filtres à chicane, appuyez sur le loquet, inclinez le filtre et soulevez-le.
2. Lavez les filtres à chicane en prenant soin de ne pas les plier. Vous pouvez également les placer dans l'eau de vaisselle.
3. Laissez les filtres à chicane sécher complètement.
4. Réinstallez les filtres à chicane.

NETTOYER LA HOTTE

Cette hotte aspirante conservera son aspect esthétique et fonctionnera correctement pendant longtemps si vous en prenez soin. Voici quelques conseils à suivre et à éviter pour entretenir votre hotte.

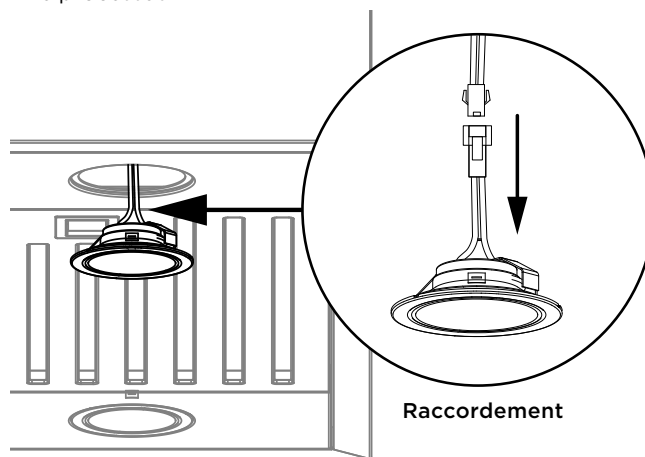
⚠ AVERTISSEMENT : Le non-respect des normes élémentaires d'entretien et de nettoyage augmente le risque d'incendie.

REEMPLACER LES AMPOULES DEL

⚠ ATTENTION : coupez toujours l'alimentation électrique avant de remplacer les ampoules.

Cette hotte nécessite quatre lampes DEL (2 W). Les ampoules peuvent être commandées sur www.hauslane.com sous la référence **LTG010**.

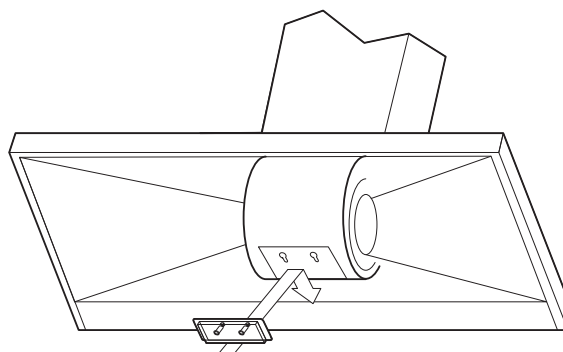
1. Coupez l'alimentation électrique et retirez les filtres à chicane. Retirez les filtres à chicane.
2. Débranchez la lampe.
3. Retirez l'ampoule de l'intérieur. Installez les nouvelles ampoules en connectant le fil et en poussant l'ampoule vers le haut. Réinstallez les filtres à chicane pour terminer le processus.



NETTOYER LE BAC À GRAISSE

Le bac à graisse est situé dans le ventilateur du moteur et doit être nettoyé régulièrement. Ne laissez pas le bac à graisse se remplir à plus de la moitié.

1. Retirez le bac à graisse en le faisant glisser délicatement.
2. Pour le nettoyer, utilisez simplement un détergent chaud.
3. Laissez sécher le bac à graisse avant de le réinstaller.



À FAIRE	À NE PAS FAIRE
Nettoyez la hotte à l'aide d'un chiffon chaud savonneux ou d'un produit de polissage pour acier inoxydable.	N'utilisez pas de nettoyeurs ou de chiffons corrosifs ou abrasifs. N'utilisez pas de détergents contenant des ingrédients tels que du chlorure, de l'iodure ou du fluorure.
Nettoyez la hotte dans le sens du grain de l'acier inoxydable.	Ne laissez pas de saleté ou de résidus de savon sur la hotte qui pourraient endommager la surface. Lavez la surface de la hotte et rincez-la immédiatement à l'eau claire.
Après avoir nettoyé avec du savon, rincez à l'eau claire et essuyez avec un chiffon propre et sec.	Ne laissez pas de particules, en particulier des particules de construction (provenant du ponçage, etc.), pénétrer dans la hotte. Couvrez la hotte pendant les rénovations de la pièce.
Vérifiez régulièrement les conduits et les événements pour vous assurer qu'ils ne sont pas obstrués.	N'utilisez pas d'agents inflammables à proximité de la cuisinière, car ils peuvent provoquer des explosions.

Conseils de dépannage

⚠ AVERTISSEMENT : Veuillez couper le circuit électrique ou le panneau de disjoncteurs avant de procéder au dépannage de cette hotte de cuisine. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou des blessures graves.

PROBLÈME	SOLUTION
Ma hotte ne fonctionne pas.	1. Assurez-vous que l'alimentation électrique et tout le câblage sont bien connectés. 2. Vérifiez à nouveau que le disjoncteur est enclenché et que l'alimentation électrique est sous tension. 3. Vérifier que les câbles du panneau de contrôle sont correctement connectés aux tableaux de distribution.
Ma hotte de cuisine vibre lorsque le ventilateur fonctionne.	1. Vérifiez que la hotte est fermement fixée à l'armoire ou au mur. Serrez ou ajoutez les vis selon le besoin. 2. Confirmez que le moteur est bien en place et qu'il est fixé en toute sécurité. Si ce n'est pas le cas, resserrez-le. 3. Si ces étapes n'ont pas permis de résoudre le problème, il se peut que votre ventilateur soit endommagé. Dans ce cas, vous devrez peut-être le remplacer.
Le ventilateur fonctionne faiblement.	1. Vérifiez à nouveau que la taille du conduit est correcte. 2. Nettoyez les conduits ou les filtres s'ils sont sales. Vérifiez également que l'enceinte grillagée de la hotte est correctement ventilée. 3. Si possible, vérifiez que le clapet anti-retour fonctionne correctement en ce qui concerne l'ouverture.
Le ventilateur ne fonctionne pas correctement alors que les lumières fonctionnent.	1. Vérifiez que le ventilateur n'est pas bloqué et qu'il ne frotte pas sur les surfaces de la hotte. 2. Si cela ne fonctionne pas, vous devrez peut-être remplacer le moteur, car il est peut-être défectueux.
La hotte ne fonctionne pas de manière efficace.	1. La distance minimale entre la zone de cuisson et l'appareil doit être de 24 " (609 mm) ou de 30 " (762 mm) au maximum. Vérifiez si cette distance est correcte. 2. Veillez à ce que le conduit ne soit pas susceptible de s'ouvrir facilement sous l'effet du vent. 3. Assurez-vous que la vitesse du ventilateur est appropriée. Plus la cuisson est lourde, plus la vitesse de la hotte doit être élevée. 4. En fermant les fenêtres et les portes de la pièce, le ventilateur fonctionnera mieux. 5. Comme indiqué au cours du processus d'installation, tous les conduits doivent être installés correctement. Il peut s'avérer nécessaire de réduire la longueur des conduits ou de diminuer les coudes. 6. Veillez à ce que tous les éléments de la tuyauterie soient scellés et fixés correctement.
La lumière ne fonctionne pas.	1. Vérifiez si l'ampoule est desserrée et doit être resserrée. 2. Si le serrage ne résout pas le problème, remplacez l'ampoule par une neuve et voyez si cela résout le problème. 3. Si le remplacement et/ou le resserrage ne résout pas le problème, il se peut que vous deviez remplacer le système d'éclairage de la hotte.
L'écran tactile ne répond pas.	1. Effectuez une réinitialisation du cycle d'alimentation en débranchant le cordon d'alimentation, en attendant 10 secondes et en rebranchant le câble d'alimentation. 2. Si l'étape 1 ne résout pas le problème, veuillez nous contacter immédiatement pour un remplacement du panneau de contrôle.

Vous rencontrez toujours des problèmes après avoir suivi ces étapes?

Contactez un technicien au **800.929.0168** ou à **info@hauslane.com** pour vous aider.



**Ce produit est conforme à
l'American with Disabilities Act**

Cette hotte conforme aux normes de l'American with Disabilities Act et peut être commandée à distance, ce qui améliore la sécurité pour les utilisateurs de toutes capacités.



Extensions de garantie

Si une extension de garantie vous intéresse, inscrivez-vous sur notre site web à l'adresse :

www.hauslane.com



Pièces et accessoires

Si jamais vous avez besoin de pièces de rechange ou d'accessoires, visitez notre site :

www.hauslane.com



Nous contacter

Nous nous ferons un plaisir de répondre à vos questions et de résoudre tout problème.

Téléphone : 1-800-929-0168

Courriel : info@hauslane.com



Trouvez-nous et connectez-vous avec nous

@HauslaneOfficial

