

Breeze I

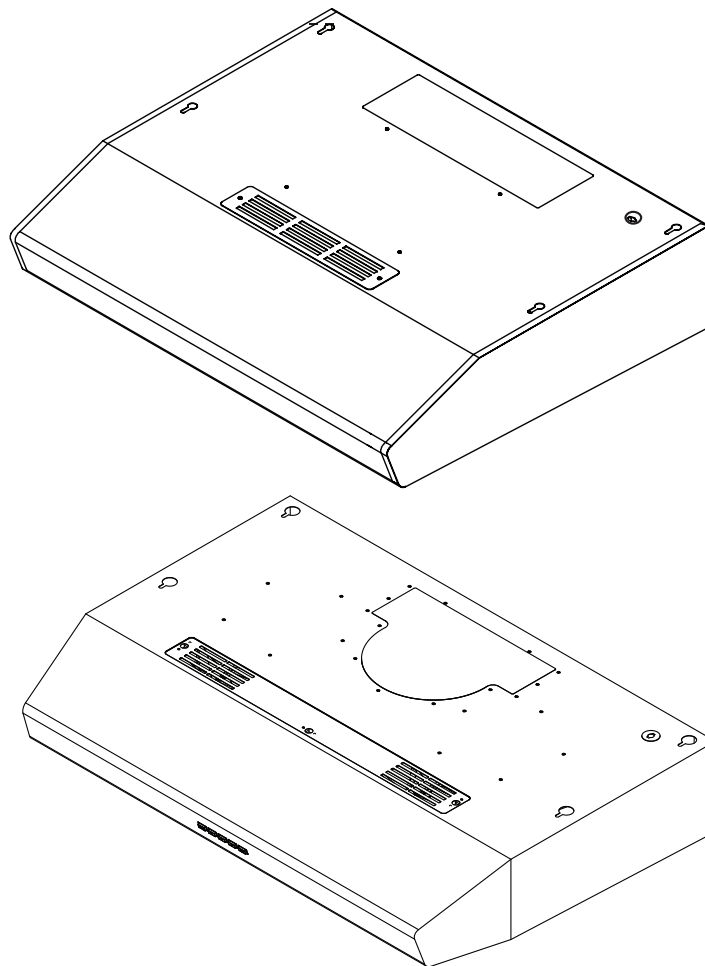
AK1124Bx, AK1100Bx, AK1136Bx

Breeze II

AK1200Cx, AK1236Cx

EN Use, Care, and Installation Guide

FR Guide d'utilisation, d'entretien et d'installation



Register Your Product Today
zephyronline.com/registration



	Page
Safety Information	4-6
Types of Safety Warnings.....	4
General Safety	4-5
Operation	6
Electrical Requirements	6
List of Materials.....	7
Installation Instructions.....	8-22
Ducting Calculation Sheet.....	8
Mounting Height, Clearance, & Ducting	9-10
Ducting Options	11
AK11 Hood Specifications	12
AK12 Hood Specifications	13
Electrical Supply.....	14
Cable Lock	14
AK11 Installation Preparation.....	15
AK12 Installation Preparation	16
AK11 Ductless Recirculation Conversion	17-18
AK12 Ductless Recirculation Conversion.....	19
Mounting the Hood.....	20
Wall Switch Installation for ADA Compliance	21-22
Features & Controls.....	23-24
AK11 Slide Controls.....	23
AK12 Electronic Touch Controls.....	24
Maintenance	25-27
Hood & Filter Cleaning.....	25-26
LumiLight LED	27
Wiring Diagram	28-29
Troubleshooting.....	30
List of Parts & Accessories	31
Notes.....	32
Limited Warranty	33
Product Registration.....	34

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

Your safety and the safety of others are very important. We have provided many important safety messages in this manual for your appliance. Always read and obey all safety messages.



This is the Safety Alert Symbol. This symbol alerts you to potential hazards that can cause severe bodily injury or death. All safety messages will follow the Safety Alert Symbol and either the words “**DANGER**” “**WARNING**” or “**CAUTION**”

**DANGER**

Danger means that failure to heed this safety statement may result in severe injury or death.

**WARNING**

Warning means that failure to heed this safety statement may result in extensive product damage, serious personal injury, or death.

**CAUTION**

Caution means that failure to heed this safety statement may result in minor or moderate personal injury, property or equipment damage.

General Safety

**WARNING**

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

**WARNING**

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.

**CAUTION**

For General Ventilating Use Only. Do Not Use To Exhaust Hazardous Or Explosive Materials And Vapors. Take care when using cleaning agents or detergents. Suitable for use in household cooking area.

**WARNING**

WARNING - TO REDUCE THE RISK OF A RANGE TOP GREASE FIRE:

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

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS



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

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

°Based on “Kitchen Firesafety Tips” published by NFPA.



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

- a) Installation work and electrical wiring must be done by qualified person(s) in accordance with all applicable codes and standards, including fire-rated construction.
- b) 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.
- c) When cutting or drilling into wall or ceiling, do not damage electrical wiring and other hidden utilities.
- d) Ducted fans must always be vented to the outdoors.
- e) If this unit is to be installed over a tub or shower, it must be marked as appropriate for the application and be connected to a GFCI (Ground Fault Circuit Interrupter) - protected branch circuit.



READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

Operation

- ▶ Always leave safety grilles and filters in place. Without these components, operating blowers could catch onto hair, fingers and loose clothing.
- ▶ The manufacturer declines all responsibility in the event of failure to observe the instructions given here for installation, maintenance and suitable use of the product. The manufacturer further declines all responsibility for injury due to negligence and the warranty of the unit automatically expires due to improper maintenance.

NOTE: Please check www.zephyronline.com for revisions before doing any custom work.

Electrical Requirements

Important:

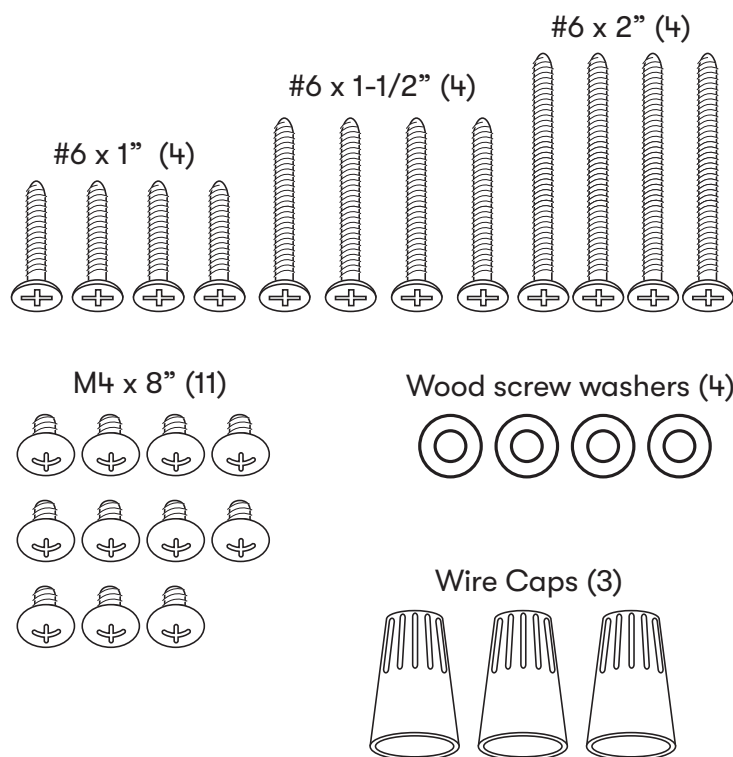
- ▶ Observe all governing codes and ordinances.
- ▶ It is the customer's responsibility to be aware of these below:
- ▶ To contact a qualified electrical installer.
- ▶ To assure that the electrical installation is adequate and in conformance with National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 latest edition* or CSA standards C22.1-94, Canadian Electrical Code, Part 1 and C22.2 No.0-M91 - latest edition** and all local codes and ordinances.
- ▶ If codes permit and a separate ground wire is used, it is recommended that a qualified electrician determine that the ground path is adequate.
- ▶ Do not ground to a gas pipe.
- ▶ Check with a qualified electrician if you are not sure the range hood is properly grounded.
- ▶ Do not have a fuse in the neutral or ground circuit.
- ▶ This appliance requires a 120V 60Hz electrical supply and connected to an individual properly grounded branch circuit protected by a 15 or 20 ampere circuit breaker or time delay fuse. Wiring must be 2 wire with ground. Please also refer to Electrical Diagram on product.
- ▶ A cable locking connector (not supplied) might also be required by local codes. Check with local requirements, purchase and install appropriate connector if necessary.

* National Fire Protection Association Batterymarch Park, Quincy, Massachusetts 02269

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

Parts Supplied

Quantity	Part
1	Hood
2	Aluminum mesh filters
2	LumiLight LED, 6W
1	3-1/4"x10" rectangular starting collar (AK11 and AK12)
1	7" round transition adapter (AK12 only)
1	3-1/4"x10" rectangular top transition adapter (AK12 only)
1	Hardware package



Parts Not Supplied

Ducting, conduit and all installation tools
Cable locking connector (if required by local codes)
AK11 recirculating kit (OAK11-21001)
AK12 recirculating kit (ZRC-0012)

Installation Instructions

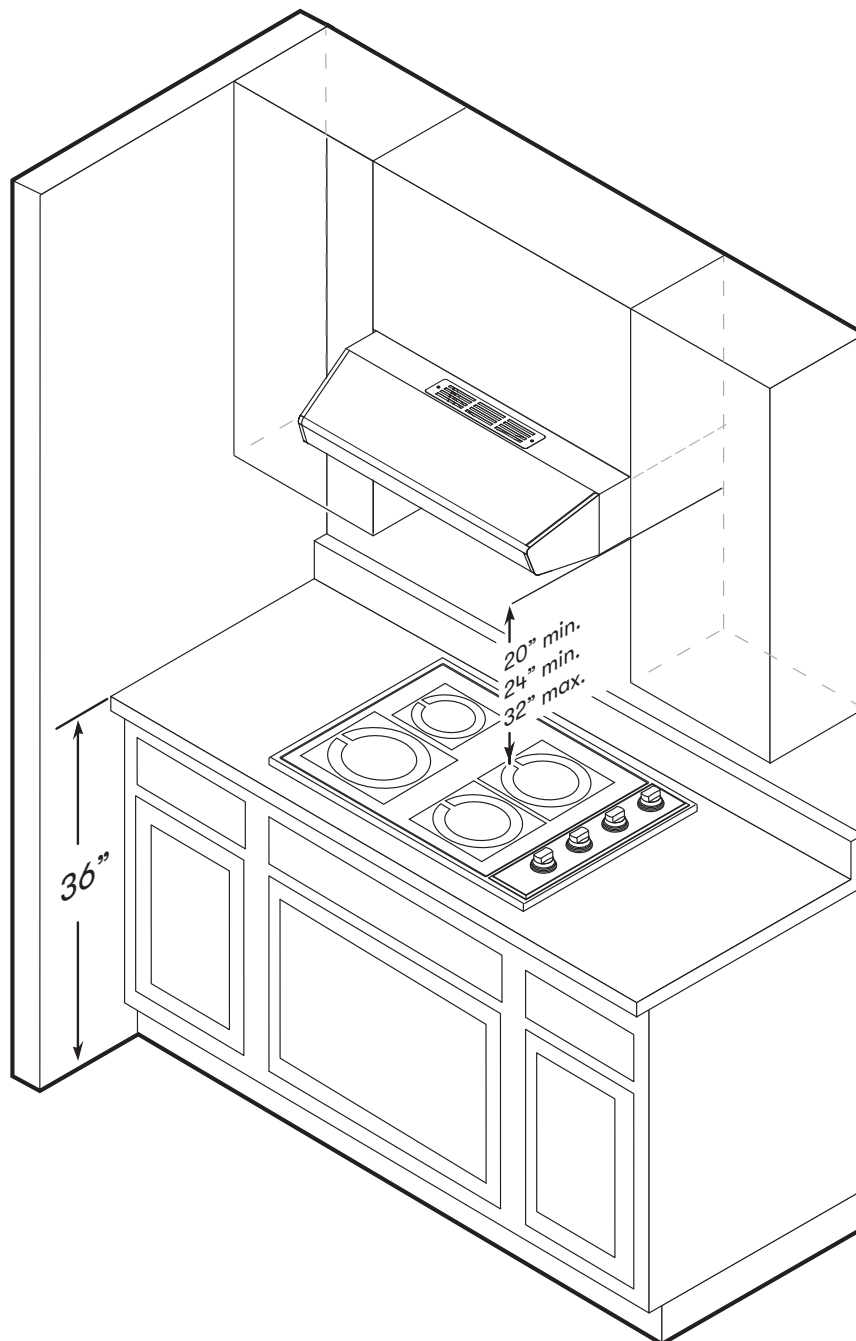
Ducting Calculation Sheet

Duct pieces		Equivalent number length x used =	Total
	3-1/4" x 10" Rect., straight	1 Ft. x () =	Ft.
	6", 7", 8", 10" Round, straight	1 Ft. x () =	Ft.
	3-1/4" x 10" Rect. 90° elbow	15 Ft. x () =	Ft.
	3-1/4" x 10" Rect. 45° elbow	9 Ft. x () =	Ft.
	3-1/4" x 10" Rect. 90° flatelbow	24 Ft. x () =	Ft.
	7" to 6" or 8" to 7" Round tapered reducer	25 Ft. x () =	Ft.
	6", 7", 8" Round in-line damper	15 Ft. x () =	Ft.
	6", 7", 8", 10" Round, 90° elbow	15 Ft. x () =	Ft.
	6", 7", 8", 10" Round, 45° elbow	9 Ft. x () =	Ft.
Subtotal column1 =			Ft.

Maximum Duct Length: For satisfactory air movement, the total duct length should not exceed 150 equivalent feet.

Duct pieces		Equivalent number length x used =	Total
	3-1/4" x 10" Rect. to 6" round transition	5 Ft. x () =	Ft.
	3-1/4" x 10" Rect. to 6" round transition 90° elbow	20 Ft. x () =	Ft.
	6" round to 3-1/4" x 10" rect. transition	1 Ft. x () =	Ft.
	6" round to 3-1/4" x 10" rect. transition 90° elbow	16 Ft. x () =	Ft.
	7" round to 3 1/4" x 10" rect. transition	8 Ft. x () =	Ft.
	7" round to 3-1/4" x 10" rect. transition 90° elbow	23 Ft. x () =	Ft.
	3-1/4" x 10" Rect. wall cap with damper	30 Ft. x () =	Ft.
	6", 7", 8", 10" Round, wall cap with damper	30 Ft. x () =	Ft.
	6", 7", 8", 10" Round roof cap	30 Ft. x () =	Ft.
Subtotal column2 =			Ft.
Subtotal column1 =			Ft.
Total ductwork =			Ft.

Mounting Height, Clearance, & Ducting



NOTE: The Breeze I and Breeze II minimum mount height for electric cook tops is 20", but is 24" for gas cook tops. The maximum mount height for both Breeze I and Breeze II is 32" for both electric and gas cook tops.

Installation Instructions

Mounting Height, Clearance, & Ducting

A minimum 3-1/4"x10" rectangular duct for either vertical ducting or horizontal ducting must be used to maintain maximum air flow efficiency for both the AK11 and AK12. The AK12 may also vertically duct with a minimum 7" round duct to maintain maximum airflow efficiency.

Always use rigid type metal ducts only. Flexible ducts could restrict air flow by up to 50%.

Use calculation worksheet to compute total available duct run when using elbows, transitions, and caps.

ALWAYS, when possible, reduce the number of transitions and turns. If a long duct run is required, increase duct size.

If turns or transitions are required: Install as far away from duct opening and as far apart between the two transitions as possible.

Breeze I & Breeze II: Minimum mount height between range top to hood bottom should be no less than 20" for electric cook tops and 24" for gas cook tops. Maximum mount height should be no higher than 32".

It is important to install the hood at the proper mounting height. Hoods mounted too low could result in heat damage and fire hazard; while hoods mounted too high will be hard to reach and will lose performance and efficiency.

If available, also refer to range manufacturer's height clearance requirements and recommended hood mounting height above range. Always check your local codes for any differences.

For shipment and installation damages:

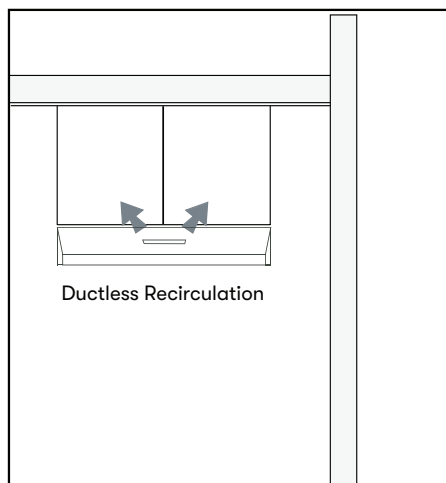
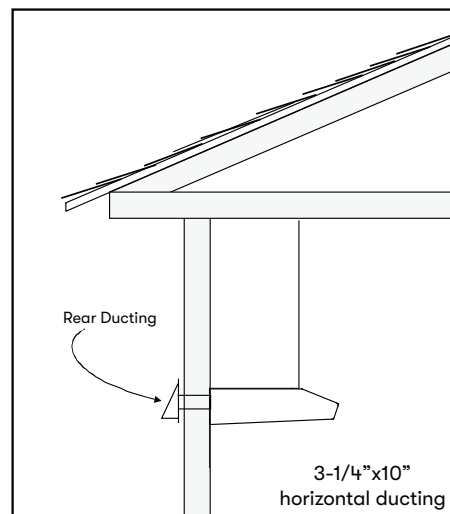
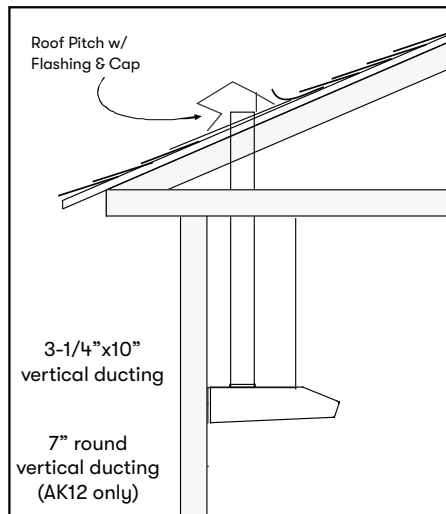
- ▶ Please fully inspect unit for damage before installation.
- ▶ If the unit is damaged in shipment, return the unit to the store in which it was bought for repair or replacement.
- ▶ If the unit is damaged by the customer, repair or replacement is the responsibility of the customer.
- ▶ If the unit is damaged by the installer (if other than the customer), repair or replacement must be made by arrangement between customer and installer.

Ducting Options

! **WARNING** !

Fire Hazard: NEVER exhaust air or terminate ductwork into spaces between walls, crawl spaces, ceilings, attics, or garages. All exhaust must be ducted to the outside, unless using the recirculating option.

- Use single wall rigid metal ductwork only.
- Fasten all connections with sheet metal screws and tape all joints w/ certified Silver Tape or Duct Tape.



AK11 Hood Specifications

Technical drawing of a rectangular unit, likely a control panel or enclosure, showing dimensions and internal components.

Dimensions:

- Top: 35-15/16" (36"), 29-15/16" (30"), 23-15/16" (24")
- Left: 1-3/8", 8-5/8"
- Right: 2-3/4"
- Bottom: 33-5/8" (36"), 27-5/8" (30"), 21-5/8" (24")
- Internal Width: 10-7/8"
- Internal Height: 12-3/16"
- Internal Width (Top): 9-1/16"
- Internal Width (Bottom): 10"
- Internal Height (Top): 3-1/4"
- Internal Height (Bottom): 2"
- Angle: 78.3°

Labels:

- C/L
- elec. k/o
- Air Recirculating Louver Plate

Technical drawing of a rectangular plate with the following dimensions and features:

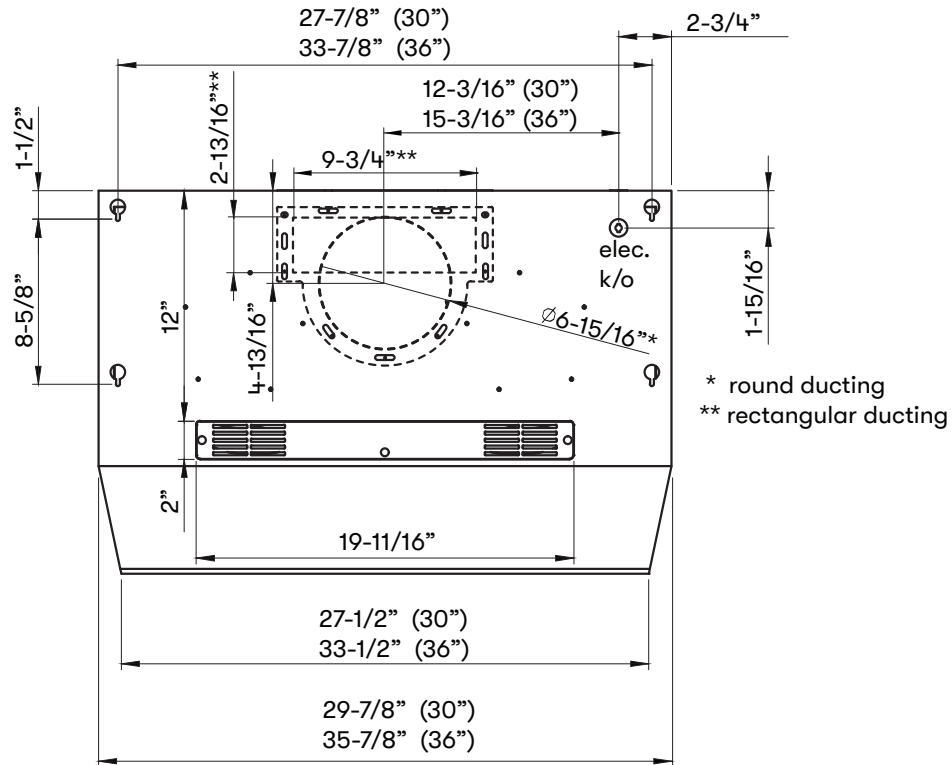
- Overall width: $5\frac{1}{2}"$
- Overall height: $3\frac{1}{4}"$
- Inner rectangular area width: $10"$
- Inner rectangular area height: $3\frac{1}{4}"$
- Distance from top edge to inner area: $9\frac{1}{16}"$
- Distance from right edge to inner area: $1\frac{1}{2}"$
- Label "elec. k/o" with a circled "O" is located in the top left corner.
- Label "C/L" is centered below the plate.

Technical drawing of a tapered plate. The drawing shows a side view of a plate with a tapered top edge. The dimensions and angles are as follows:

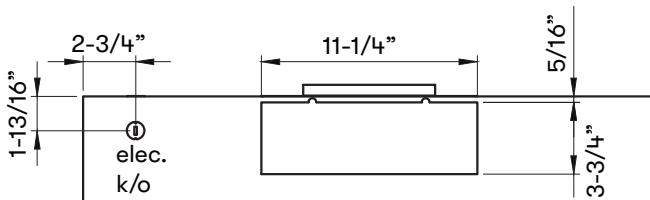
- Top edge length: $14\text{--}3/8"$
- Bottom edge length: $20\text{--}3/32"$
- Height: $19\text{--}5/16"$
- Angle at the top left: 22°
- Angle at the bottom left: 2.5°

AK12 Hood Specifications

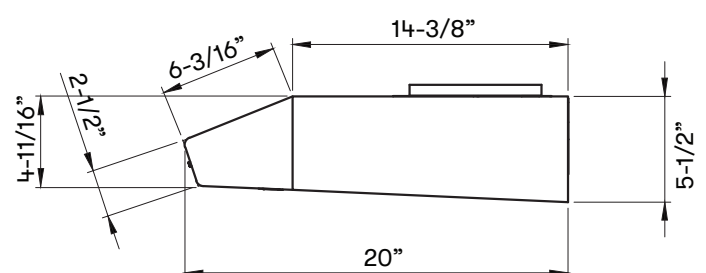
TOP



BACK





SIDE



Installation Instructions

Electrical Supply

**WARNING**

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

For personal safety, remove house fuse or open circuit breaker before beginning installation. Do not use extension cord or adapter plug with this appliance.

Follow national electrical codes or prevailing local codes and ordinances.

This appliance requires a 120V 60Hz electrical supply, and connected to an individual, properly grounded branch circuit, protected by a 15 or 20 ampere circuit breaker or time delay fuse. Wiring must be 2 wire w/ ground. Please also refer to the Electrical Diagram labeled on product.

Cable Lock

A cable locking connector (not supplied) might be required by local codes. Check with local requirements and codes, purchase and install appropriate connector if necessary. (FIG. A)

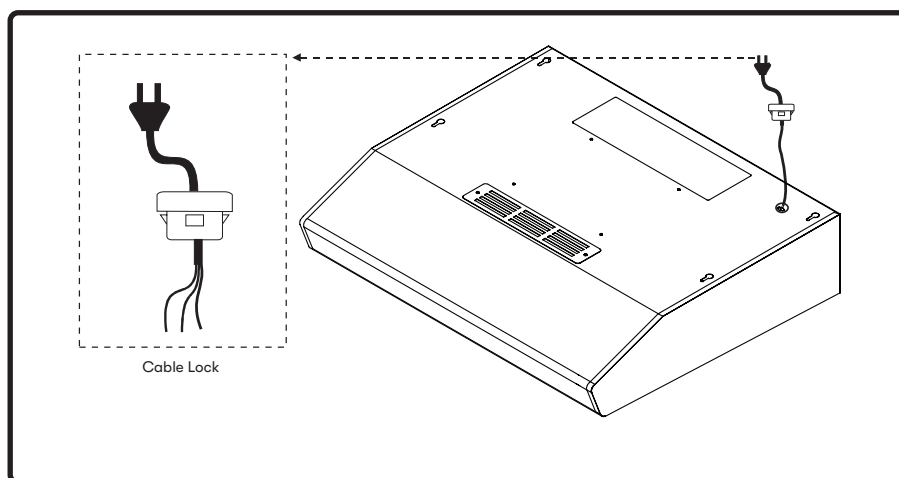
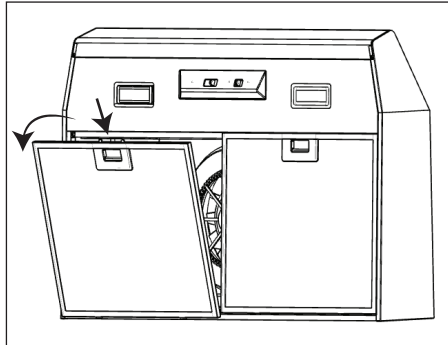
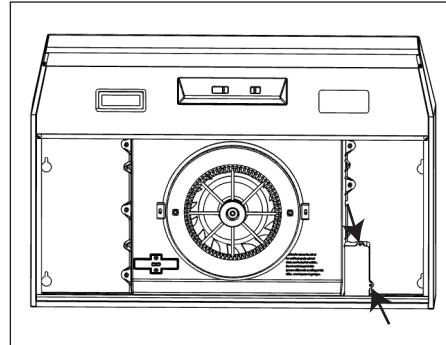


FIG. A

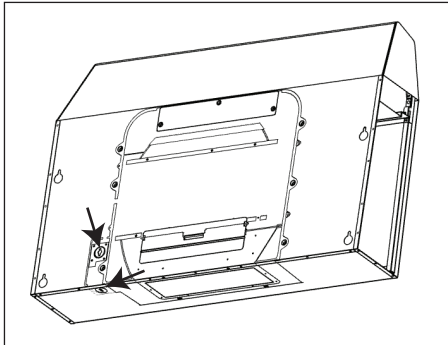
AK11 Installation Preparation



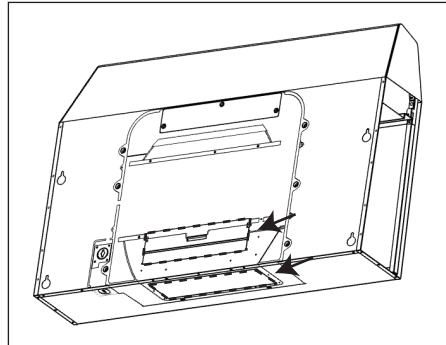
1. Remove filters



2. Remove cover from junction box by (2) screws to gain access to electrical wiring.

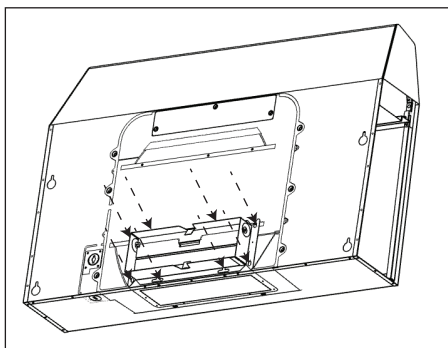


3. If using a cable lock, pry open the desired electrical knockout either on top or back of hood. Feed the wires through the cable lock. Some local codes require the use of a cable lock, check your local codes.



4. If converting hood to ductless recirculation, skip steps 4 and 5.

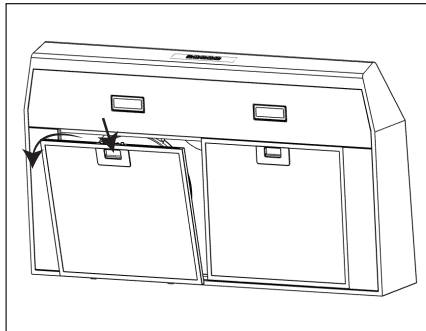
Pry open desired 3-1/4" x 10" ducting knock-out either on top or back of hood.



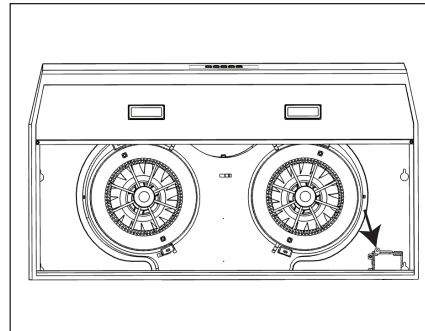
5. Secure 3-1/4" x 10" starting collar with damper to the duct opening using (10) M4x8" screws.

Note: starting collar is secured inside the hood to the left of the motor.

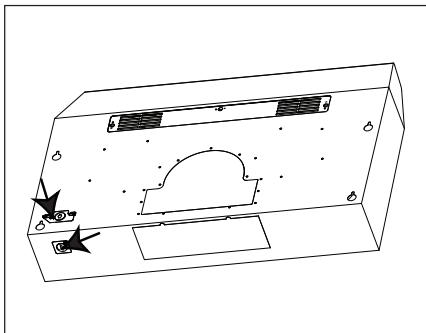
AK12 Installation Preparation



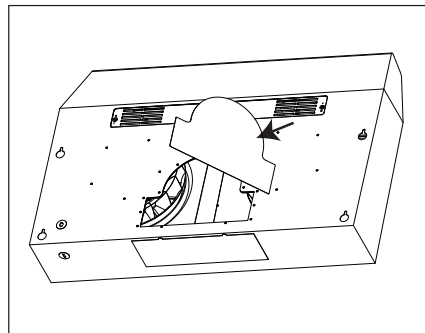
1. Remove filters.



2. Remove cover from junction box to gain access to electrical wiring.

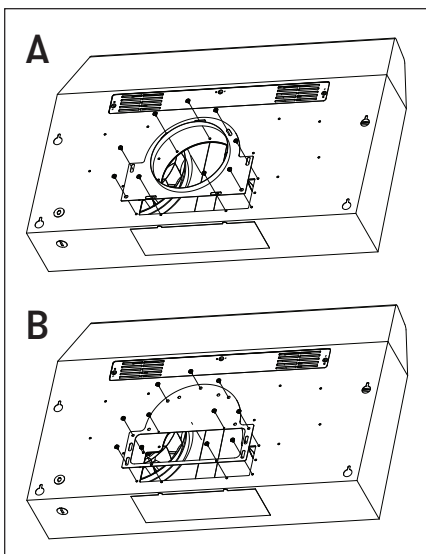


3. If using a cable lock, pry open the desired electrical knockout either on top or back of hood. Feed the wires through the cable lock. Some local codes require the use of a cable lock, check your local codes.

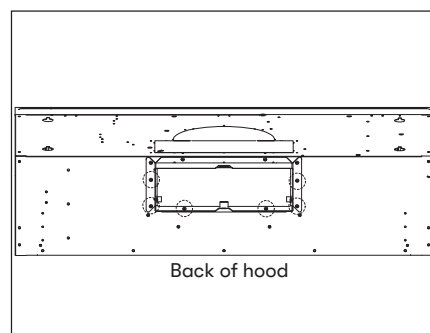


4. Skip steps 4, 5, and 6 if converting hood to ductless recirculation.

If continuing with 7" round or 3-1/4" x 10" rectangular vertical ducting, remove the knockout plate on top of the hood and proceed to step 5. For rectangular horizontal ducting, skip to step 6.



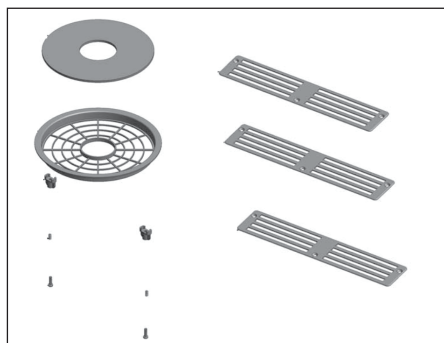
5. Secure the 7" round (A) transition adapter to the top of the hood by using (9) screws or 3-1/4" x 10" rectangular (B) transition adapter by using (11) screws.



6. For rectangular horizontal ducting, remove the knockout plate on the back of the hood. Secure 3-1/4" x 10" rectangular starting collar to the duct opening on the back of the hood by using (6) screws.

AK11 Ductless Recirculation Conversion

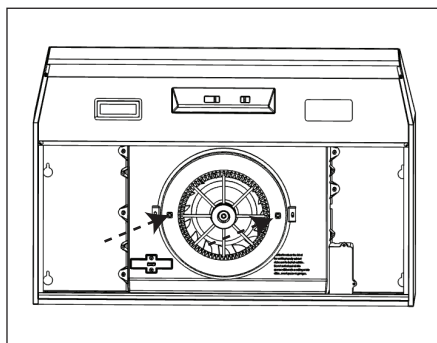
NOTE: Skip the recirculating preparation pages if you are ducting the air out of your home.



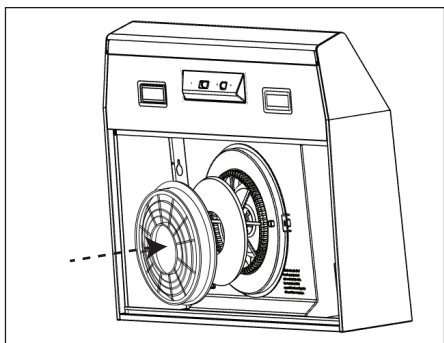
An air recirculating kit (optional) must be purchased before using hood in recirculating mode.

Recirculating kit - OAK11-21001

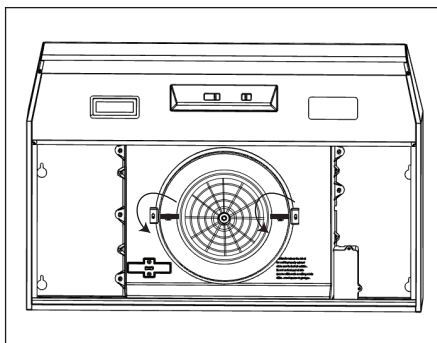
Replacement filter - OAK11-20001



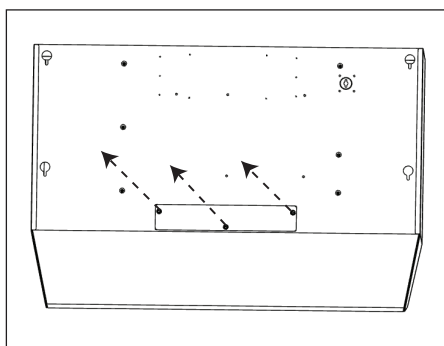
1. Secure each of the (2) spring clips to the safety grille body (A). Do this by inserting the screw through the spring and into the clip. Secure each clip to the safety grille body by using a philips head screwdriver.



2. Insert charcoal filter into charcoal filter holder and place it over the safety grille body



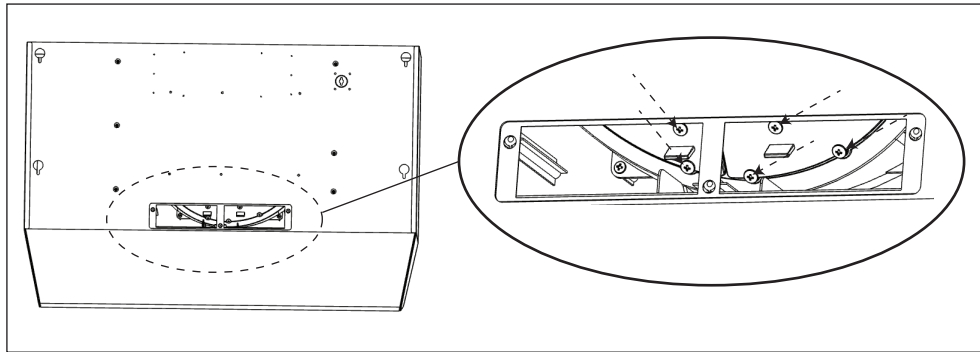
3. Secure charcoal filter holder to safety grill body by lifting up on spring clips and twisting. The clip should cover the lip of the charcoal filter holder securely.



4. Remove each screw from recirculating top plate. Plate is located on top of hood towards the front.

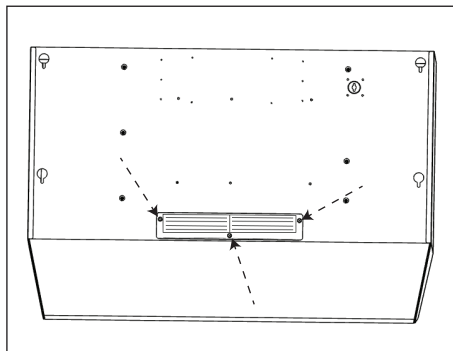
AK11 Ductless Recirculation Conversion

NOTE: Skip this page if you are ducting the air out of your home.



5. Remove each of the 5 screws holding the (2) interior recirculating panels.

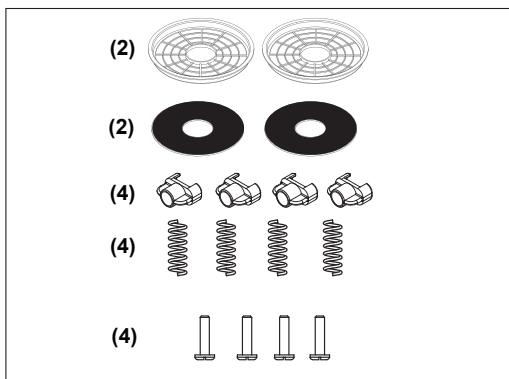
6. Remove (2) interior recirculating panels.



7. Place louvered recirculating plate over top opening and secure using the screws previously removed.

AK12 Ductless Recirculation Conversion

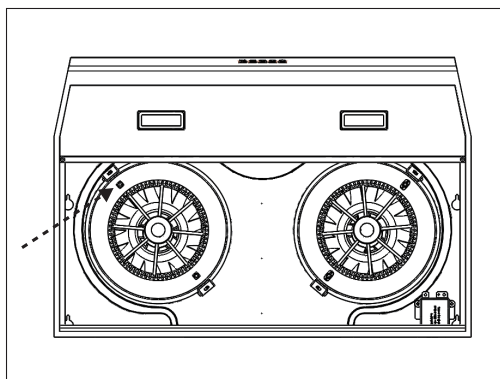
NOTE: Skip the recirculating preparation pages if you are ducting the air out of your home.



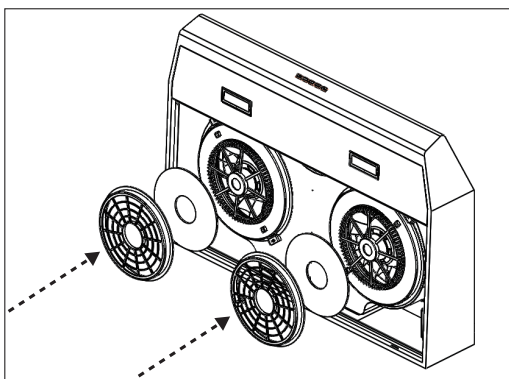
1. For AK12, an air recirculation kit (optional) must be purchased before using the hood in recirculation mode.

Recirculation kit - ZRC-0012

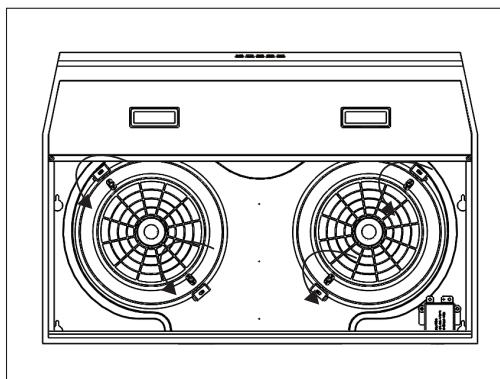
Replacement filter - 0AK11-20001



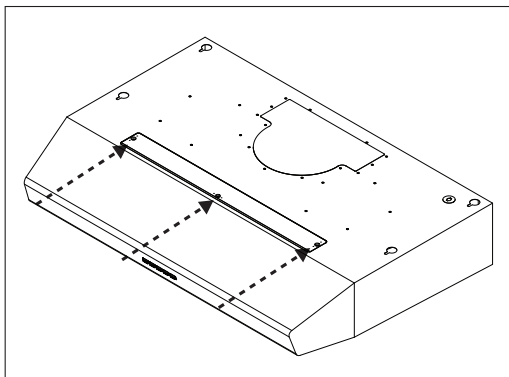
2. Secure each of the (2) spring clips to the safety grille body. Do this by inserting the screw through the spring and into the clip. Secure each clip to the safety grille body by using a Phillips head screwdriver.



3. Insert charcoal filter into the charcoal filter holder and place it over the safety grille body.



4. Secure charcoal filter holder to safety grille body by lifting up on spring clips and twisting. The clip should cover the lip of the charcoal filter holder securely.



5. Remove each screw from recirculating top plate. Plate is located on top of hood towards the front.

Installation Instructions

Mounting the Hood

Hood is designed for installation under a kitchen cabinet (FIG. B)

1. Select preferred duct location (vertical or horizontal) if ducting out of kitchen. Refer to page 11 for details.
2. Begin installation by removing the filters (if installed) and side spacer panels (36" models only). (FIG. C)
3. Reinforce cabinet with 1"x2" wood strips if additional strengthening is required or if cabinets are framed.
4. Temporarily position the range hood in the desired mounting location. Measure and mark the mounting holes, duct and electrical locations with a pencil.
5. Drill/cut out the required openings for duct and electrical access by following the dimensions on pages 12-13; make sure the duct opening is large enough to apply duct tape.
6. Fasten hood onto cabinet with (4) #6 wood screws with washers provided.
7. Install electrical.
8. Install duct work and seal with duct tape.
9. Reinstall filters and side spacer panels (if applicable).
10. Power up hood and check for leaks around duct tape.
11. If recirculating the hood refer to page 17-18 for AK11 and page 19 for AK12.

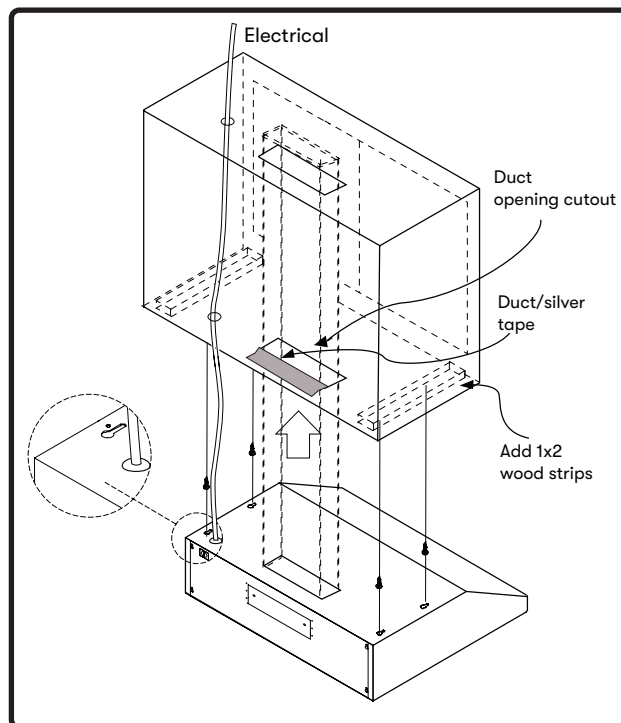


FIG. B

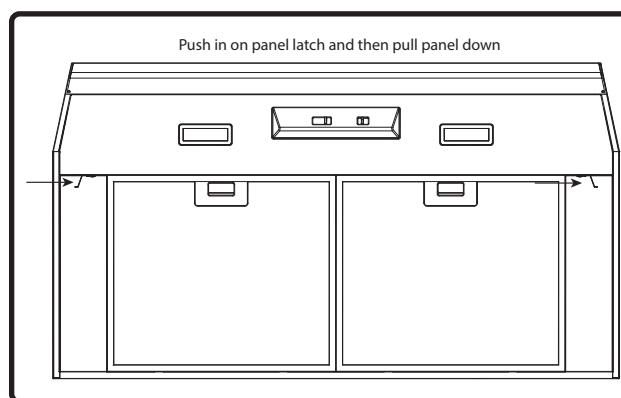


FIG. C

Wall Switch Installation for ADA Compliance

AK11 can be installed to comply with Sections 308 and 309 of ADA Guidelines when used with appropriately mounted controls installed at 15" to 40" above the floor, and control access should not require reaching over a cooking appliance. This will not apply for AK12.

NOTE: The wall switch will power on and off the entire hood, but not individually control the light or fan speed levels. Those settings will need to be changed through the range hood controls.

Electrical Requirements

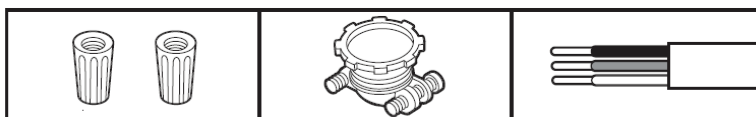
- ▶ Observe all governing codes and ordinances.
- ▶ Ensure that the electrical installation is adequate and in conformance with National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 (latest edition), or CSA Standards C22.1-94, Canadian Electrical Code, Part 1 and C22.2 No. 0-M91 (latest edition) and all local codes and ordinances.
- ▶ If codes permit and a separate ground wire is used, it is recommended that a qualified electrician determine that the ground path is adequate.
- ▶ A copy of the above code standards can be obtained from:

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

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

- ▶ A 120-volt, 60 Hz., AC-only, 15-amp electrical circuit is required.

Required Materials - Sourced Locally



UL Listed/CSA
approved
wire connectors

UL Listed/CSA
approved
1/2" strain relief

UL Listed #14
(minimum) 3 wire
cable



UL Listed single pole
toggle light switch

UL Listed deep
single-gang switch
box

Installation Instructions



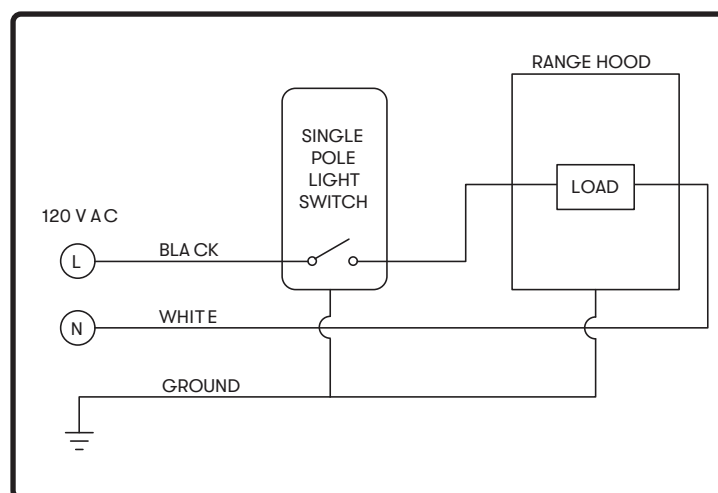
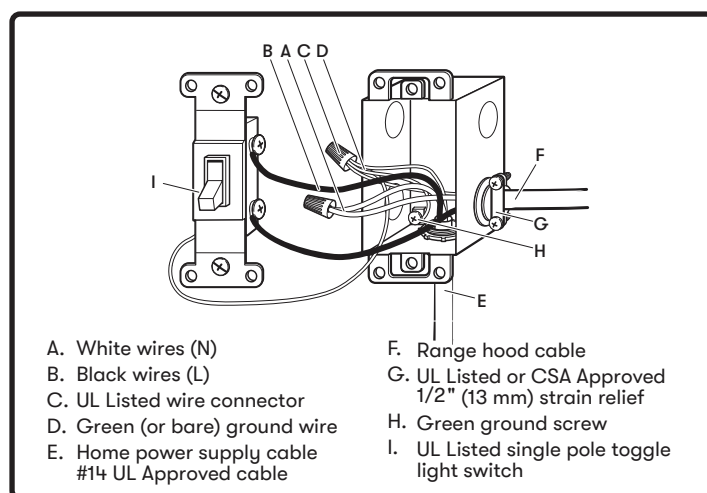
WARNING



Disconnect power before installing wall switch. Electrically ground range hood and wall switch by connecting ground wire to the ground screw in the switch box. Replace all parts and panels before operating. Failure to do so can result in death or electrical shock.

Wall Switch Installation for ADA Compliance

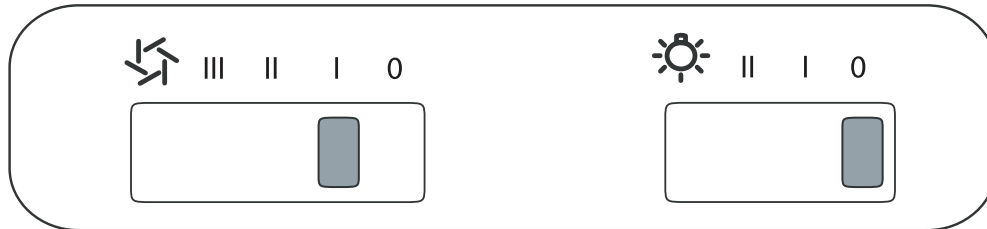
1. Mount the switch box on the wall in an easily accessible area 15" to 40" above the floor. Avoid reaching over the cooking surface. For a single pole toggle light switch: Install a 3-1/2" deep single-gang switch box.
2. Attach the power cable to the switch box. Clamp wiring to switch box and unit using a UL Listed or CSA Approved 1/2" strain relief. Provide 6" leads inside box and fan for easier wiring.
3. Connect wiring. Make sure both the single pole toggle light switch and the range hood are properly grounded. Make sure the ground wire is securely fastened to the single pole toggle light switch ground screw. Tighten ground screw. Use proper wire nut sizes for number and size of wires. Tighten screw terminals. Make electrical connections, following appropriate diagram.
4. Mount single pole toggle light switch in switch box. Tuck wires into switch box and fasten the control to box using attached screws.
5. Attach switch plate. Fasten the switch plate to the control using the short screws from the hardware package.
6. Set the fan speed and light on the range hood to your preference. The light switch will turn the range hood on and off using your settings.



AK11 Slide Controls

1 Blower On/Off/Speed Selection

2 Lights Off/Dim/Bright



1 Blower On/Off/Speed Selection

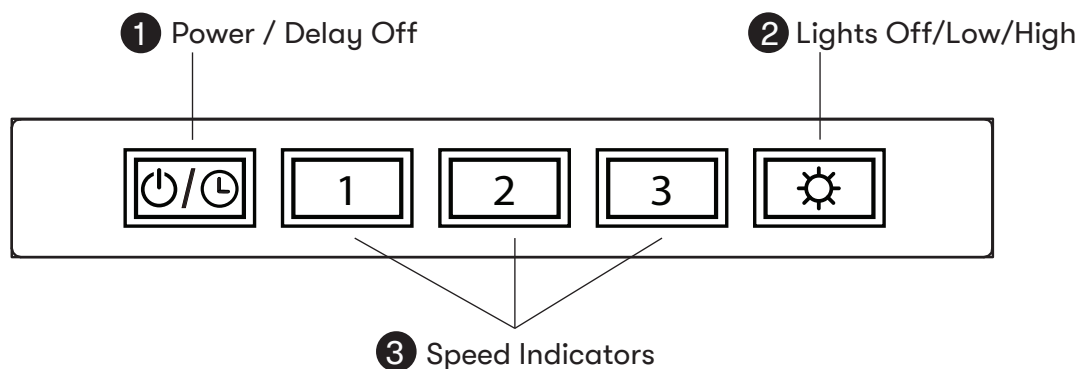
This switch turns the blower on and off and controls the speed selection. 0 is off, I is low speed, II is medium speed and III is high speed.

2 Lights Off/Dim/Bright


0 is off, I is dim, II is bright.


Features & Controls


AK12 Electronic Touch Controls






1 Power / Delay Off Button

-  Button will turn power on and off for entire hood (fan and lights.)
- Hood will remember the last speed and light level it was last turned off at.

(Example: Press  button to turn off hood when on fan speed 3 and high lights.

Press  button again and the hood will turn back on at speed 3 and high lights.)

Delay Off

- With the fan on, press and hold the  button for two seconds. The fan will change to speed 1, the  button will blink on and off indicating the 5 minute delay off timer has started.
- Pressing  button while delay off function is enabled will turn the hood off and cancel the delay off function.

2 Lights Button

- Lights are two levels, low and high.
- From off, press one time for low. Press again for high. Press again to power lights off.

3 Speed Level Indicators

- Fan is three speed levels. 1 for low speed, 2 for medium speed, and 3 for high speed.

Hood & Filter Cleaning

Surface Maintenance

- ▶ Do not use corrosive detergents, abrasive detergents or oven cleaners.
- ▶ Do not use any product containing chlorine bleach or any product containing chloride.
- ▶ Do not use steel wool or abrasive scrubbing pads which will scratch and damage surface.

Cleaning Stainless Steel

Clean periodically with warm soapy water and clean cotton cloth or micro fiber cloth. Always rub in the direction of the stainless steel grain. To remove heavier grease build up use a liquid degreaser detergent.

After cleaning use a non-abrasive stainless steel polish/cleaners, to polish and buff out the stainless luster and grain. Always scrub lightly, with clean cotton cloth or micro fiber cloth and buff in the direction of the stainless steel grain.

Cleaning Black Stainless Steel

Clean periodically with warm soapy water and clean cotton cloth or micro fiber cloth. To remove heavier grease build up use a liquid degreaser detergent.

Due to a built-in layer of protective anti-smudge coating, do not use stainless steel polish/cleaners to buff out black stainless steel.

Aluminum Mesh Filters

The aluminum mesh filters installed by the factory are intended to filter out residue and grease from cooking. They need not be replaced on a regular basis but are required to be kept clean.

Remove and clean by hand or in dishwasher using a non-phosphate detergent. Discoloration of the filter may occur if using phosphate detergents, or as a result of local water conditions - but this will not affect filter performance. This discoloration is not covered by the warranty. Spray degreasing detergent and leave to soak if heavily soiled.

Dry filters and re-install before using hood.

Removing Aluminum Mesh Filters (FIG. D):

1. Push in on filter handles.
2. Pivot front of filter downward.
3. Remove filter by pulling away from hood.

Replacing Aluminum Mesh Filters

Hood Model	Part Number	Qty. to Order
AK1124Bx	50200013	2
AK1100Bx / AK1136Bx	50200012	2
AK1200Cx / AK1236Cx	50200012	2

To order parts, visit us online at <http://store.zephyronline.com>.

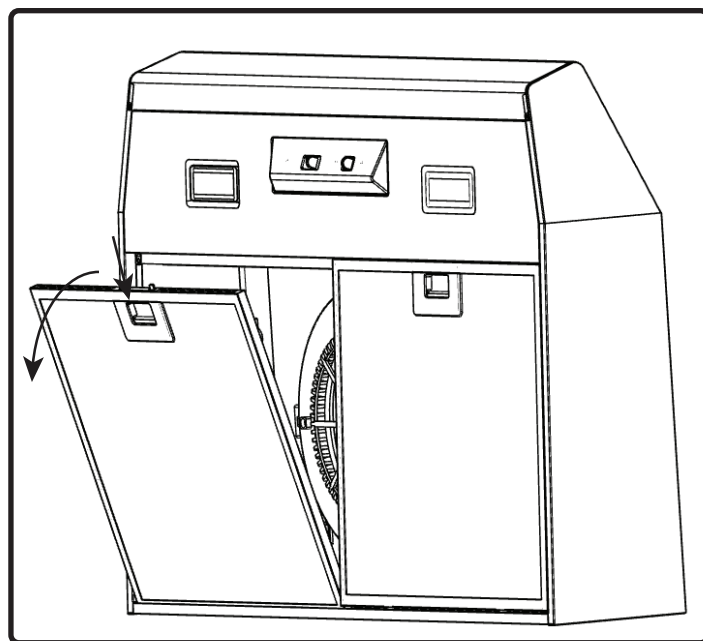


FIG. D

LumiLight LED

In the unlikely event that your LumiLight LED, please contact Zephyr to order replacement parts.

See the list of parts and accessories page for part numbers and contact information.

LED Removal (FIG. E):

1. Remove aluminum mesh filters.
2. Remove light panel by two screws.
3. Disconnect LED light quick connector.
4. Push in the two side clips on the ends of the LED light.
5. Push LED light through the light panel opening.

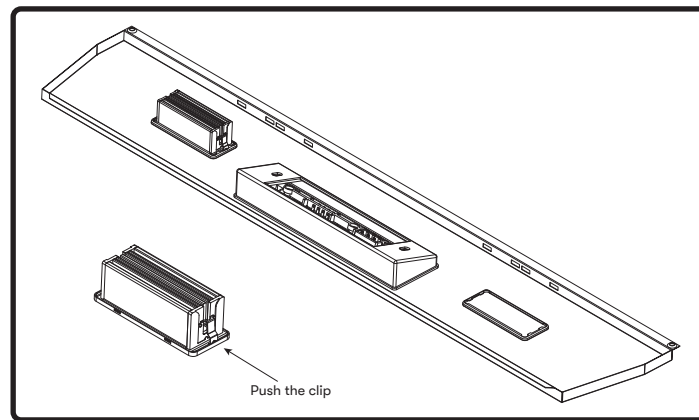
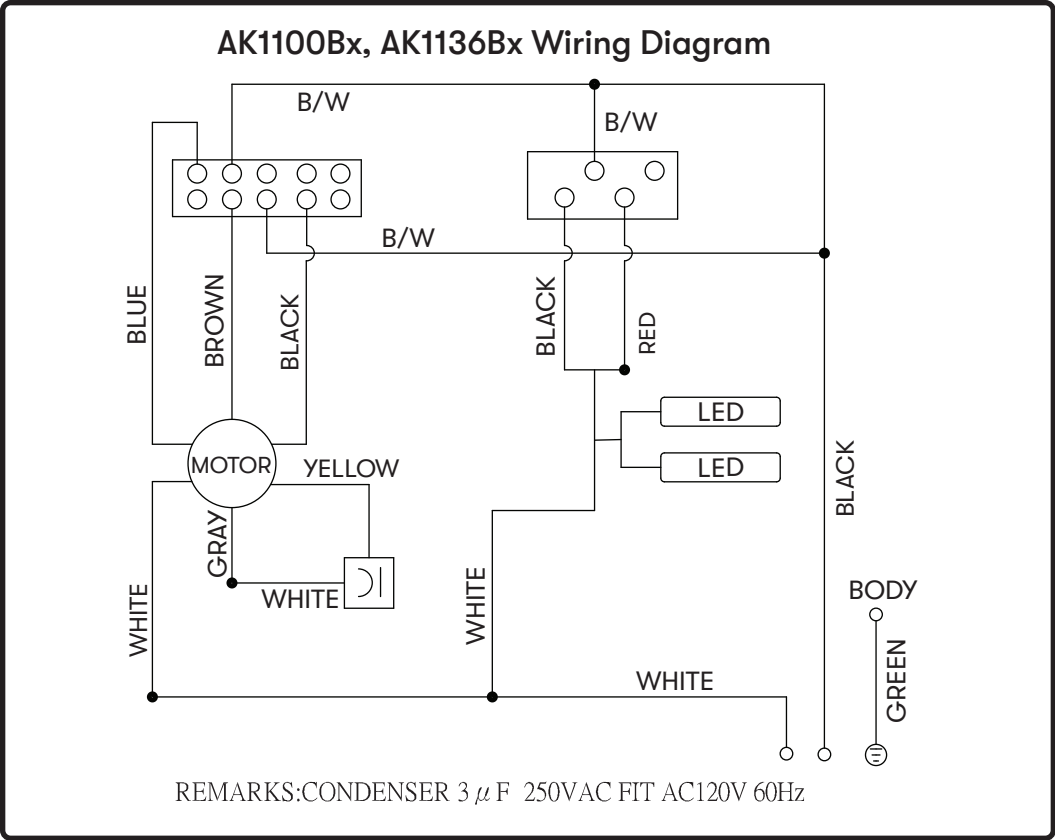
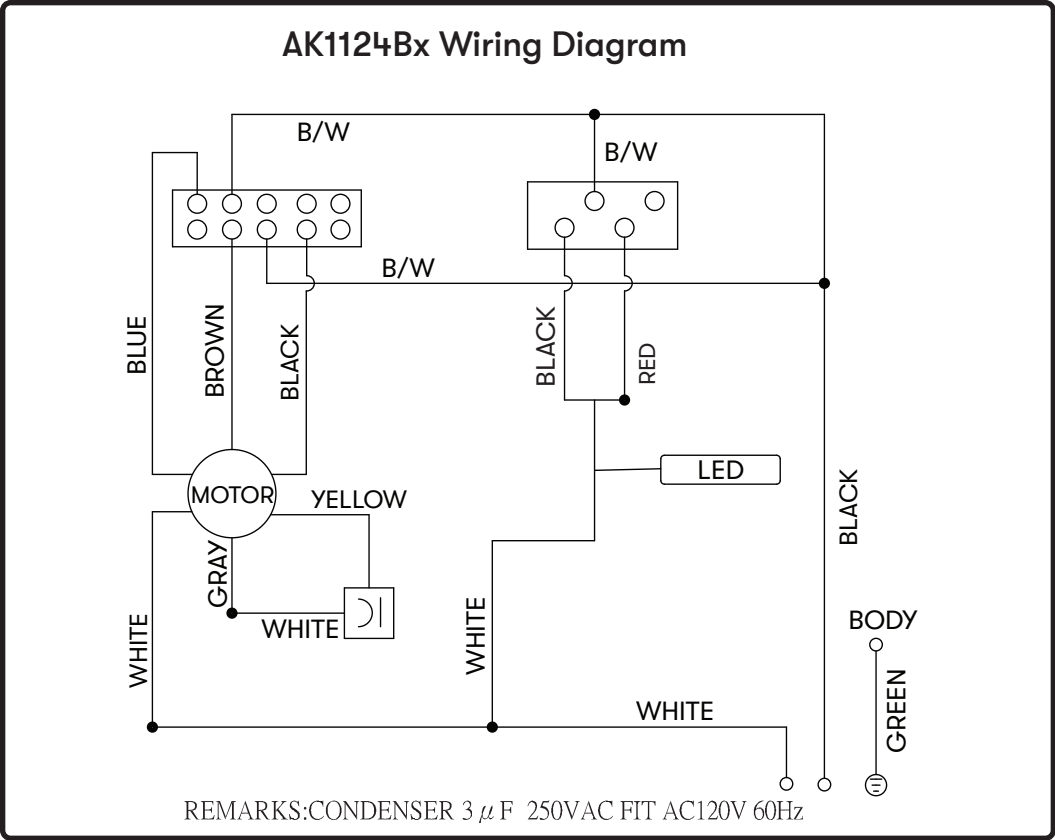
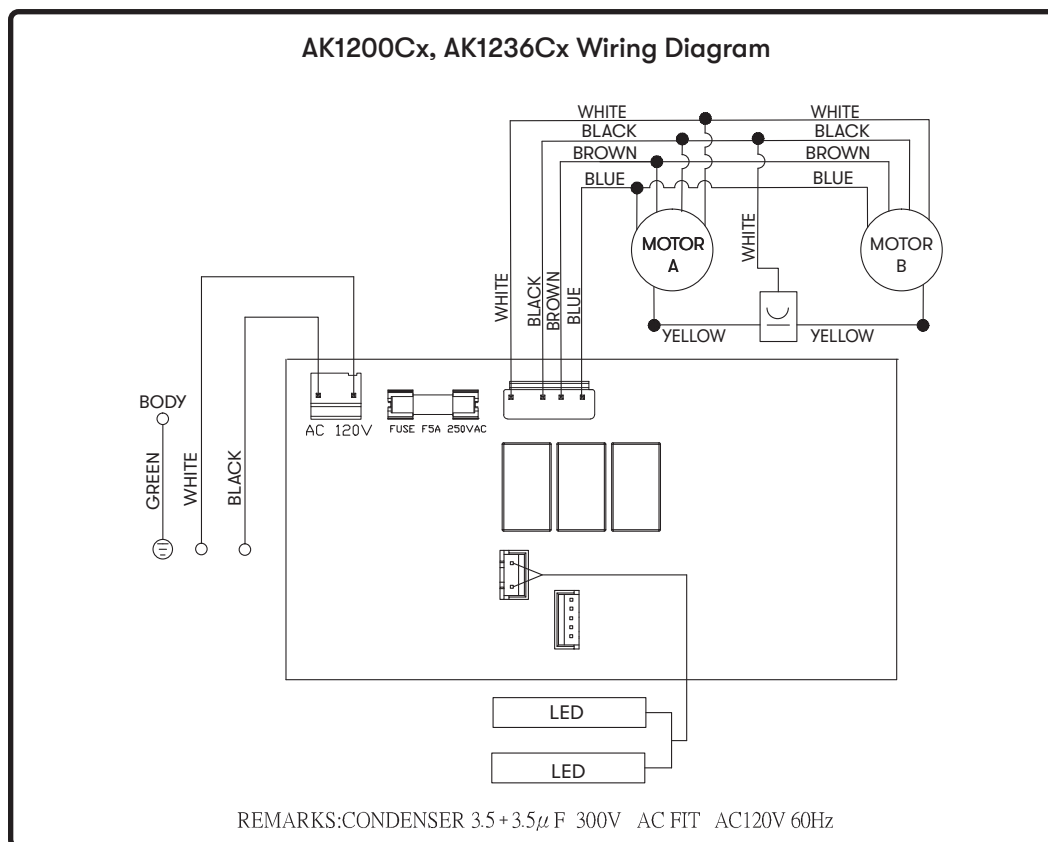


FIG. E

Wiring Diagram





Troubleshooting

Possible Problem	Possible Cause	Solutions
After installation, the unit doesn't work.	The power source is not turned ON.	Make sure the circuit breaker and the unit's power is ON.
	The power line and the cable locking connector is not connecting properly.	Check the power connection with the unit is connected properly.
	The switch board wirings are disconnected.	Make sure the wirings at the switch board are connected properly.
	The switch board is defective.	Change the switch board.
Light works, but blower is not turning.	The blower cable is disconnected.	Connect the blower cable.
	Debris or obstruction in motor.	Remove the debris or obstruction.
	Motor defective or possibly seized.	Change the blower.
	Damaged capacitor.	Change the capacitor.
	The switch board is defective.	Change defective part.
The unit is vibrating.	The blower is not secured in place.	Tighten the blower in place.
	Damaged blower wheel.	Replace the blower.
	The hood is not secured in place.	Check the installation of the hood.
The blower is working, but the lights are not.	The LED light connector is disconnected.	Connect the LED light connector.
	Defective LED light.	Change the LED light.
	The switch board is defective.	Change the switch board.
The hood is not venting out properly.	Using the wrong size of ducting.	Change the ducting to at least 3-1/4"x10" or higher or 7" round or higher (AK12 only).
	Using the wrong type of ducting. Flexible ducting can reduce air flow by up to 50%.	Change the ducting to solid rigid metal ducting.
	The hood might be hanging too high from the cook top.	Adjust the distance between the cooktop and the bottom of the hood within 24" to 36" for gas cooktops and 20" to 36" for electric cooktops.
	The wind from the opened windows or opened doors in the surrounding area are affecting the ventilation of the hood.	Close all the windows and doors to eliminate the outside wind flow.
	Blockage in the duct opening or ductwork.	Remove all the blocking from the duct work or duct opening.
LumiLight LEDs flicker when changing speed levels.	N/A	This is a normal operation and the hood is working correctly.

Description	Part Number
Replacement Parts	
LumiLight LED, 6W (AK11)	ZOB0049
LumiLight LED, 6W (AK12)	ZOB0047
Mesh Filter, 24" hoods (each)	50200013
Mesh Filter, 30" and 36" hoods (each)	50200012
Optional Accessories	
Recirculating Kit (AK11)	OAK11-21001
Recirculating Kit (AK12)	ZRC-0012
Replacement Charcoal Filters (2pk)	OAK11-20001

To order parts, visit us online at <http://store.zephyronline.com>.

TO OBTAIN SERVICE UNDER WARRANTY OR FOR ANY SERVICE RELATED QUESTIONS**United States Customers please call: 1-888-880-8368 or contact us at: zephyronline.com/contact****Canada Customers please call: 1-800-361-0799 or Email: service@distinctive-online.com**

Zephyr Ventilation, LLC (referred to herein as “we” or “us”) warrants to the original consumer purchaser (referred to herein as “you” or “your”) of Zephyr products (the “Products”) that such Products will be free from defects in materials or workmanship as follows:

Three Year Limited Warranty for Parts: For three years from the date of your original purchase of the Products, we will provide, free of charge, Products or parts (including LED light bulbs, if applicable) to replace those that failed due to manufacturing defects subject to the exclusions and limitations below. We may choose, in our sole discretion, to repair or replace parts before we elect to replace the Products.

One Year Limited Warranty for Labor: For one year from the date of your original purchase of the Products, we will provide, free of charge, the labor cost associated with repairing the Products or parts to replace those that failed due to manufacturing defects subject to the exclusions and limitations below. After the first year from the date of your original purchase, you are responsible for all labor costs associated with this warranty.

Warranty Exclusions: This warranty covers only repair or replacement, at our option, of defective Products or parts and does not cover any other costs related to the Products including but not limited to: (a) normal maintenance and service required for the Products and consumable parts such as fluorescent, incandescent or halogen light bulbs, mesh and charcoal filters and fuses; (b) any Products or parts which have been subject to freight damage, misuse, negligence, accident, faulty installation or installation contrary to recommended installation instructions, improper maintenance or repair (other than by us); (c) commercial or government use of the Products or use otherwise inconsistent with its intended purpose; (d) natural wear of the finish of the Products or wear caused by improper maintenance, use of corrosive and abrasive cleaning products, pads, and oven cleaner products; (e) chips, dents or cracks caused by abuse or misuse of the Products; (f) service trips to your home to teach you how to use the Products; (g) damage to the Products caused by accident, fire, floods, acts of God; or (h) Custom installations or alterations that impact serviceability of the Products. If you are outside our service area, additional charges may apply for shipping costs for warranty repair at our designated service locations and for the travel cost to have a service technician come to your home to repair, remove or reinstall the Products. After the first year from the date of your original purchase, you are also responsible for all labor costs associated with this warranty. All Products must be installed by a qualified professional installer to be eligible for warranty repairs or service.

Limitations of Warranty. OUR OBLIGATION TO REPAIR OR REPLACE, AT OUR OPTION, SHALL BE YOUR SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY UNDER THIS WARRANTY. WE SHALL NOT BE LIABLE FOR INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL OR SPECIAL DAMAGES ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THE PRODUCTS. THE EXPRESS WARRANTIES IN THE PRECEDING SECTION ARE EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER EXPRESS WARRANTIES. WE HEREBY DISCLAIM AND EXCLUDE ALL OTHER EXPRESS WARRANTIES FOR THE PRODUCTS, AND DISCLAIM AND EXCLUDE ALL WARRANTIES IMPLIED BY LAW, INCLUDING THOSE OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

Some states or provinces do not allow limitations on the duration of an implied warranty or the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions may not apply to you. To the extent that applicable law prohibits the exclusion of implied warranties, the duration of any applicable implied warranty is limited to the same three-year and one-year periods described above if permitted by applicable law. Any oral or written description of the Products is for the sole purpose of identifying the Products and shall not be construed as an express warranty. Prior to using, implementing or permitting use of the Products, you shall determine the suitability of the Products for the intended use, and you shall assume all risk and liability whatsoever in connection with such determination. We reserve the right to use functionally equivalent refurbished or reconditioned parts or Products as warranty replacements or as part of warranty service. This warranty is not transferable from the original purchaser and only applies to the consumer residence where the Product was originally installed located in the United States and Canada. This warranty is not extended to resellers.

To Obtain Service Under Limited Warranty: To qualify for warranty service, you must: (a) notify us at the address or telephone number stated below within 60 days of the discovery of the defect; (b) give the model number and serial number; and (c) describe the nature of any defect in the Product or part. At the time of the request for warranty service, you must present evidence of your proof of purchase and proof of the original purchase date. If we determine that the warranty exclusions listed above apply or if you fail to provide the necessary documentation to obtain service, you will be responsible for all shipping, travel, labor and other costs related to the services. This warranty is not extended or restarted upon warranty repair or replacements.

Please check our website for any additional Product information, www.zephyronline.com

Zephyr, 2277 Harbor Bay Parkway, Alameda, CA 94502

Product Registration

CORE

BREEZE I &
BREEZE II

UNDER-CABINET

Congratulations on the purchase of your Zephyr product! Please take a moment to register your new Zephyr product at www.zephyronline.com/registration

IT'S IMPORTANT

Prompt registration helps in more ways than one.

- Ensures warranty coverage should you need service.
- Ownership verification for insurance purposes.
- Notification of product changes or recalls.



Zephyr Ventilation | 2277 Harbor Bay Pkwy. | Alameda, CA 94502 | 1.888.880.8368

Breeze I

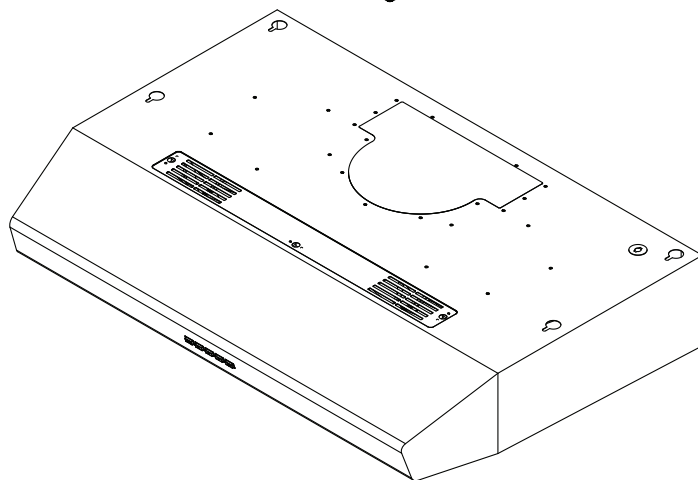
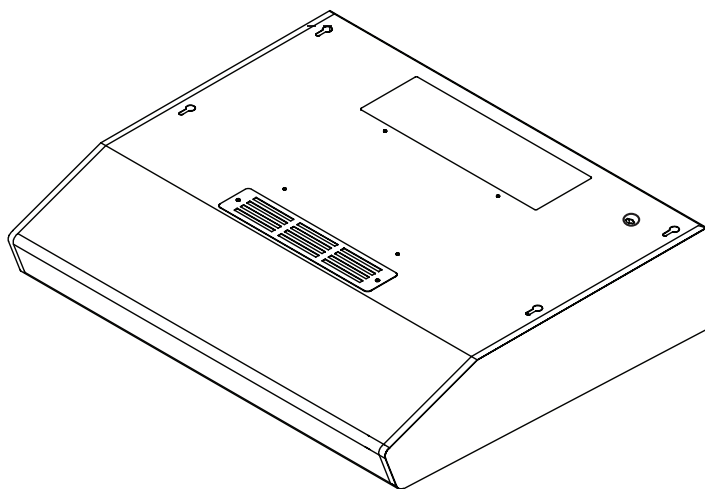
AK1124Bx, AK1100Bx, AK1136Bx

Breeze II

AK1200Cx, AK1236Cx

EN Use, Care, and Installation Guide

FR Guide d'utilisation, d'entretien et d'installation



Enregistrez votre produit aujourd'hui
zephyronline.com/registration



	Page
Consignes de sécurité	4-6
Types d'avertissements de sécurité	4
Sécurité générale.....	4-5
Opération.....	6
Exigences électriques	6
Liste de matériel	7
Instructions d'installation	8-22
Feuille de calcul pour le conduit d'aération.....	8
Hauteur de montage, dégagement et gaine	9-10
Options de conduits	11
Spécifications de la hotte AK11.....	12
Spécifications de la hotte AK12	13
Fourniture électrique	14
Raccord de câble	14
Préparation de l'installation de AK11	15
Préparation de l'installation de AK12.....	16
Conversion de recirculation sans conduit AK11.....	17-18
Conversion de recirculation sans conduit AK12	19
Montage de la hotte	20
Installation d'interrupteurs muraux pour la conformité ADA.....	21-22
Fonctionnalités et commandes	23-24
Commandes à glissière AK11.....	23
Commandes tactiles électroniques AK12.....	24
Entretien.....	25-27
Nettoyage de la hotte et du filtre.....	25-26
LumiLight LED	27
Schéma de câblage.....	28-29
Dépannage	30
Liste des pièces et accessoires	31
Remarques	32
Garantie limitée	33
Enregistrement du produit	34

Consignes de sécurité

LISEZ ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Votre sécurité et celle des gens qui vous entourent sont très importantes.

Ce manuel contient de nombreux messages de sécurité relatifs à votre appareil. Lisez tous les messages et conformez-vous-y en tout temps.



Voici le symbole d'alerte à la sécurité. Ce symbole vous informe de possibles dangers qui pourraient entraîner de graves lésions corporelles ou la mort. Tous les messages de sécurité suivent le symbole d'alerte à la sécurité et comportent les mots « **DANGER** », « **AVERTISSEMENT** » ou « **ATTENTION** ».

DANGER

Le mot « danger » signifie que le fait de ne pas tenir compte de l'énoncé de sécurité peut entraîner une blessure grave ou la mort.

AVERTISSEMENT

Le mot « avertissement » signifie que le fait de ne pas tenir compte de l'énoncé de sécurité peut entraîner des dommages importants au produit, une lésion corporelle grave ou la mort.

ATTENTION

Le mot « attention » signifie que le fait de ne pas tenir compte de l'énoncé de sécurité peut entraîner une lésion corporelle mineure ou modérée, ou encore des dommages au produit ou à la propriété.

Sécurité générale

ATTENTION

Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, n'utilisez pas ce ventilateur avec un dispositif de commande à semi-conducteurs.

AVERTISSEMENT

AVERTISSEMENT - POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURES AUX PERSONNES, RESPECTEZ LES SUIVANTS:

- a) N'utilisez cet appareil que de la manière prévue par le fabricant. Si vous avez des questions, contactez le fabricant.
- b) Avant l'entretien ou le nettoyage de l'unité, coupez l'alimentation au panneau de service et verrouillez les moyens de déconnexion de service pour éviter toute mise sous tension accidentelle. Lorsque le moyen de déconnexion de service ne peut pas être verrouillé, fixez solidement un dispositif d'avertissement bien visible, tel qu'une étiquette, au panneau de service.

ATTENTION

Pour Une Ventilation Générale Uniquement. Ne Pas Utiliser Pour Évacuer Des Matières Et Des Vapeurs Dangereuses Ou Explosives. Soyez prudent lorsque vous utilisez des produits de nettoyage pour détergents. Convient pour une utilisation dans la zone de cuisson domestique.

AVERTISSEMENT

AVERTISSEMENT - POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE DE GRAISSE SUR LE HAUT DE CUISINIÈRE:

- a) Ne laissez jamais les unités de surface sans surveillance à des réglages élevés. Les débordements provoquent de la fumée et des débordements graisseux qui peuvent s'enflammer. Chauffer les huiles lentement à des réglages faibles ou moyens.
- b) Allumez toujours la hotte lorsque vous cuisinez à feu vif ou lorsque vous flambez des aliments. (c'est-à-dire Crêpes Suzette, Cerises Jubilee, Boeuf au Poivre Flambé »).
- c) Nettoyez fréquemment les ventilateurs de ventilation. La graisse ne doit pas s'accumuler sur le ventilateur ou le filtre.
- d) Utilisez une taille de casserole appropriée. Utilisez toujours des ustensiles de cuisine adaptés à la taille de l'élément de surface.

LISEZ ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS



AVERTISSEMENT



AVERTISSEMENT - POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE BLESSURE DES PERSONNES EN CAS D'INCENDIE DE GRAISSE SUR LE HAUT DE LA CUISINIÈRE, RESPECTEZ CE QUI SUIT:

a) DES FLAMMES PLUS INTELLIGENTES avec un couvercle bien ajusté, une plaque à biscuits ou un plateau en métal, puis éteignez le brûleur. FAITES ATTENTION À ÉVITER LES BRÛLURES. Si les flammes ne s'éteignent pas immédiatement, ÉVACUER ET APPELER LE DÉPARTEMENT DES INCENDIES.

b) NE JAMAIS RAMASSER UNE PLAQUE ENFLAMME - Vous pourriez être brûlé.

c) N'UTILISEZ PAS D'EAU, ni de torchons ou de serviettes humides - une violente explosion de vapeur en résultera.

d) Utilisez un extincteur UNIQUEMENT si:

- 1) Vous savez que vous possédez un extincteur de classe ABC et vous savez déjà comment l'utiliser.
- 2) Le feu est petit et contenu dans la zone où il a commencé.
- 3) Le service d'incendie est appelé.
- 4) Vous pouvez combattre le feu dos à une sortie

*Basé sur "Kitchen Firesafety Tips" publié par la NFPA.



AVERTISSEMENT



AVERTISSEMENT
POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, UTILISEZ
UNIQUEMENT DES CONDUITS MÉTALLIQUES.



ATTENTION



Pour réduire les risques d'incendie et pour évacuer correctement l'air extérieur, ne pas évacuer l'air évacué dans les espaces à l'intérieur des murs, plafonds, greniers, vides sanitaires ou garages.



AVERTISSEMENT



AVERTISSEMENT - POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURES AUX PERSONNES, RESPECTEZ CE QUI SUIT:

a) Les travaux d'installation et le câblage électrique doivent être effectués par des personnes qualifiées conformément à tous les codes et normes applicables, y compris la construction résistant au feu.

b) Une quantité d'air suffisante est nécessaire pour une combustion et une évacuation correctes des gaz par le conduit de fumée (cheminée) de l'équipement à combustible pour empêcher le refoulement. Suivez les directives et les normes de sécurité du fabricant de l'équipement de chauffage, telles que celles publiées par la National Fire Protection Association (NFPA), l'American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE) et les autorités locales du code.

c) Lorsque vous coupez ou percez dans un mur ou un plafond, n'endommagez pas le câblage électrique et les autres services publics cachés.

d) Les ventilateurs à conduit doivent toujours être ventilés vers l'extérieur.

e) Si cet appareil doit être installé au-dessus d'une baignoire ou d'une douche, il doit être marqué comme approprié pour l'application et être connecté à un circuit de dérivation protégé par un disjoncteur de fuite à la terre (GFCI).



AVERTISSEMENT



Prop. 65 Avertissement pour les résidents de Californie: Ce produit peut contenir des produits chimiques reconnus par l'État de Californie comme pouvant provoquer le cancer, des malformations congénitales ou d'autres troubles de la reproduction.

LISEZ ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Opération

- ▶ Laissez toujours les grilles de sécurité et les filtres en place. Sans ces composants, les soufflantes en fonctionnement pourraient s'accrocher aux cheveux, aux doigts et aux vêtements amples.
- ▶ Le fabricant décline toute responsabilité en cas de non-respect des instructions données ici pour l'installation, la maintenance et l'utilisation appropriée du produit. Le fabricant décline en outre toute responsabilité en cas de blessure due à une négligence et la garantie de l'unité expire automatiquement en raison d'un mauvais entretien.

REMARQUE: veuillez consulter www.zephyronline.com pour les révisions avant d'effectuer tout travail personnalisé.

Exigences électriques

Important:

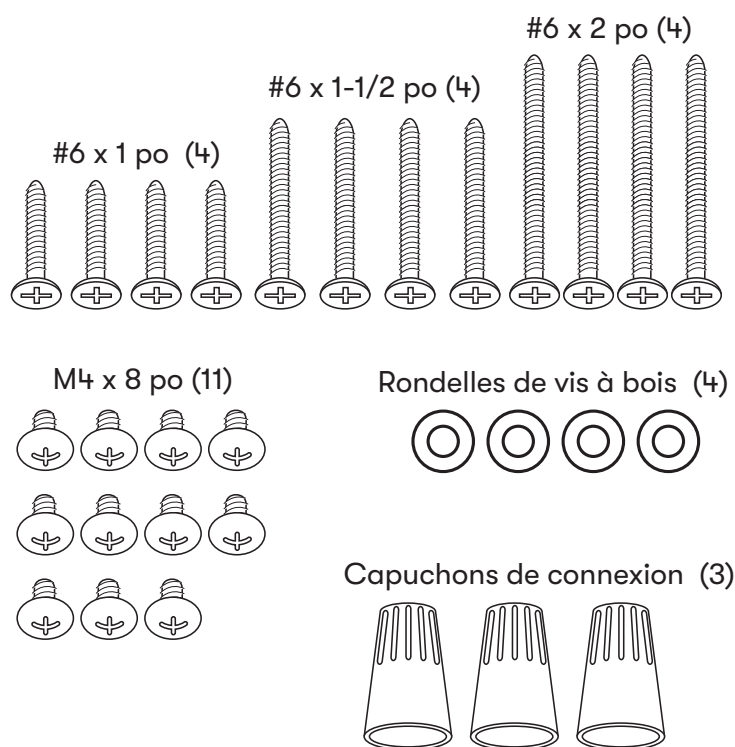
- ▶ Respectez tous les codes et ordonnances en vigueur.
- ▶ Il est de la responsabilité du client d'en prendre connaissance ci-dessous:
- ▶ Pour contacter un installateur électrique qualifié.
- ▶ Pour garantir que l'installation électrique est adéquate et conforme au National Electrical Code, ANSI / NFPA 70 dernière édition * ou aux normes CSA C22.1-94, Code canadien de l'électricité, partie 1 et C22.2 No.0-M91 - dernière édition ** et tous les codes et ordonnances locaux.
- ▶ Si les codes le permettent et qu'un fil de terre séparé est utilisé, il est recommandé qu'un électricien qualifié détermine que le chemin de terre est adéquat.
- ▶ Ne pas mettre à la terre un tuyau de gaz.
- ▶ Vérifiez auprès d'un électricien qualifié si vous n'êtes pas sûr que la hotte est correctement mise à la terre.
- ▶ Ne pas avoir de fusible dans le circuit neutre ou de terre.
- ▶ Cet appareil nécessite une alimentation électrique de 120 V à 60 Hz et est connecté à un circuit de dérivation individuel correctement mis à la terre protégé par un disjoncteur de 15 ou 20 ampères ou un fusible temporisé. Le câblage doit être à 2 fils avec mise à la terre. Veuillez également vous référer au schéma électrique du produit.
- ▶ Un connecteur de verrouillage de câble (non fourni) peut également être requis par les codes locaux. Vérifiez les exigences locales, achetez et installez le connecteur approprié si nécessaire.

* National Fire Protection Association Batterymarch Park, Quincy, Massachusetts 02269

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

Pièces fournies

Quantité	Partie
1	Hotte
2	Filtres de maille métalliques
2	LED LumiLight, 6W
1	Collier de fixation principal rectangulaire de 3¼ po x 10 po (AK11 et AK12)
1	Adaptateur de transition rond 7" (AK12 uniquement)
1	Adaptateur de transition supérieur rectangulaire 3-1/4"x10" (AK12 uniquement)
1	Trousse de quincaillerie

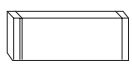
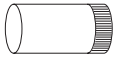
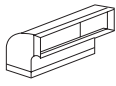
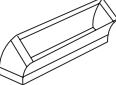
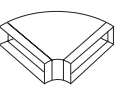
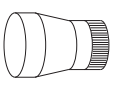





Pièces non fournies

Conduit, conduit et tous les outils d'installation
Raccord de câble (si exigé par les codes en vigueur)
Kit de recirculation AK11 (OAK11-21001)
Kit de recirculation AK12 (ZRC-0012)


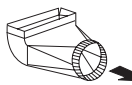


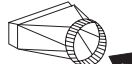
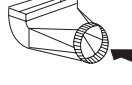

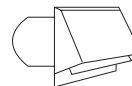

Instructions d'installation

Feuille de calcul pour le conduit d'aération

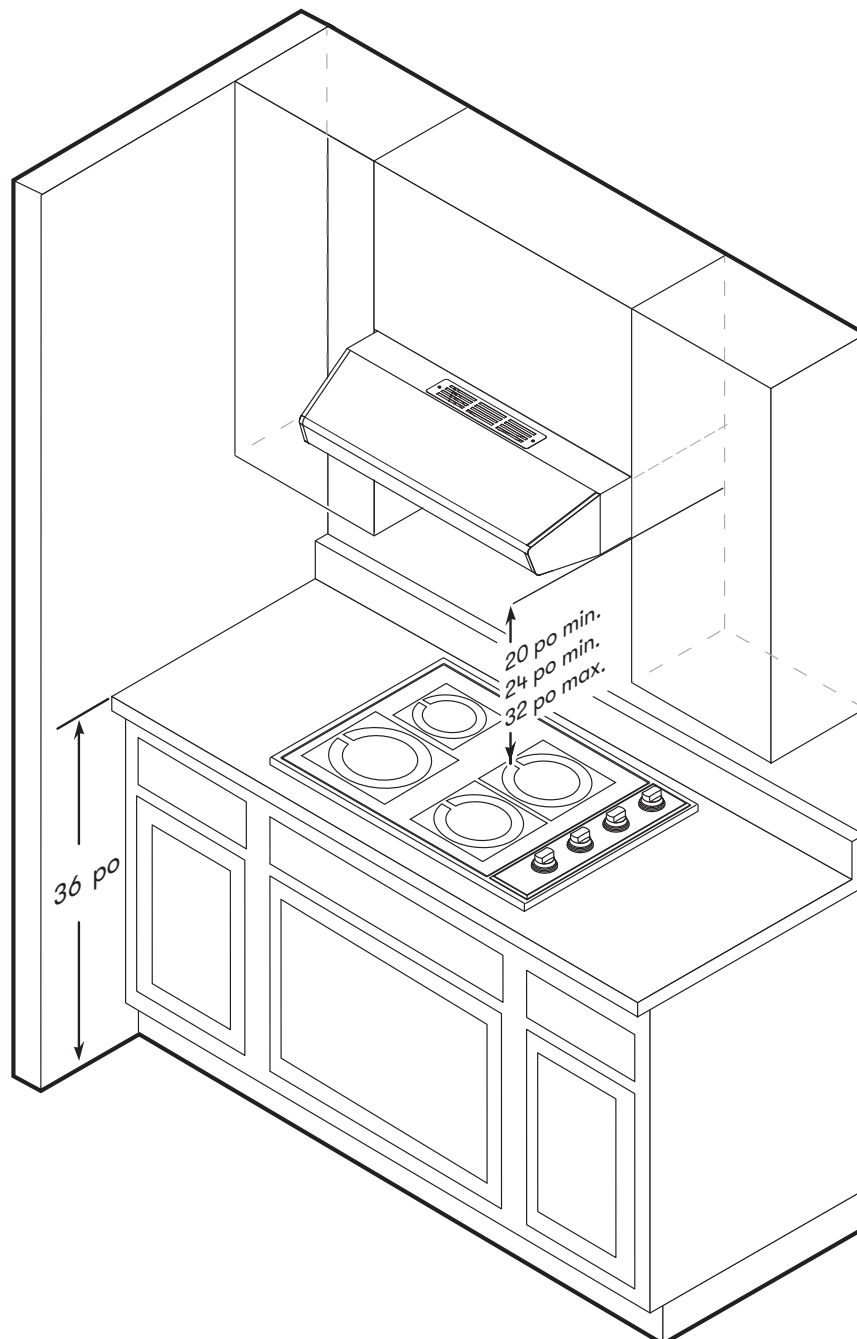
Pièces de conduit		Longueur x Nombre utilisé	=	Total
	3-1/4" x 10" rect., droit	1 pi	x () =	pi
	6", 7", 8", 10" circ., droit	1 pi	x () =	pi
	3-1/4" x 10" rect., coude à 90°	15 pi	x () =	pi
	3-1/4" x 10" rect., coude à 45°	9 pi	x () =	pi
	3-1/4" x 10" rect., coude plat à 90°	24 pi	x () =	pi
	7" to 6" or 8" to 7" circ. reducteur conique	25 pi	x () =	pi
	6", 7", 8" circ. bouchone de l'air	15 pi	x () =	pi
	6", 7", 8", 10" circ., coude à 90°	15 pi	x () =	pi
	6", 7", 8", 10" coude à 45°	9 pi	x () =	pi
Sous-total - colonne 1 =				pi

Longueur maximale du conduit d'aération :

Pour un mouvement d'air convenable, la longueur totale d'un conduit d'aération ne devrait pas compter plus que l'équivalent de 150 pieds.

Pièces de conduit		Longueur x Nombre utilisé	=	Total
	6" circ. à rect. de 3-1/4" x 10"	5 pi	x () =	pi
	6" circ. à rect. de 3-1/4" x 10", coude à 90°	20 pi	x () =	pi
	6" circ. à rect. de 3-1/4" x 10"	1 pi	x () =	pi
	6" circ. à rect. de 3-1/4" x 10", coude à 90°	16 pi	x () =	pi
	7" circ. à rect. de 3-1/4" x 10"	8 pi	x () =	pi
	7" circ. à rect. de 3-1/4" x 10", coude à 90°	23 pi	x () =	pi
	3-1/4" x 10" embout mural rect./registre	30 pi	x () =	pi
	6", 7", 8", 10" embout mural circ./registre	30 pi	x () =	pi
	6", 7", 8", 10" chapeau de toiture circ.	30 pi	x () =	pi
Sous-total - colonne 2 =				pi
Sous-total - colonne 1 =				pi
Total du conduit =				pi

Hauteur de montage, dégagement et gaine



REMARQUE: La hauteur minimale de montage des Breeze I et Breeze II pour les tables de cuisson électriques est de 20 po, mais de 24 po pour les tables de cuisson à gaz. La hauteur de montage maximale pour le Breeze I et le Breeze II est de 32 po pour les tables de cuisson électriques et à gaz.

Instructions d'installation

Hauteur de montage, dégagement et gaine

Un conduit rectangulaire d'au moins 3-1/4 po x 10 po pour un conduit vertical ou un conduit horizontal doit être utilisé pour maintenir une efficacité maximale du flux d'air pour l'AK11 et l'AK12. L'AK12 peut également être conduit verticalement avec un conduit rond d'au moins 7 po pour maintenir une efficacité maximale du flux d'air.

Utilisez toujours des conduits métalliques de type rigide uniquement. Les conduits flexibles pourraient restreindre le débit d'air jusqu'à 50%. Utilisez la feuille de calcul de calcul pour calculer la longueur totale de gaine disponible lorsque vous utilisez des coudes, des transitions et des bouchons.

TOUJOURS, lorsque cela est possible, réduire le nombre de transitions et de virages. Si un long trajet de conduit est nécessaire, augmentez la taille du conduit.

Si des virages ou des transitions sont nécessaires: Installer aussi loin de l'ouverture du conduit et aussi éloigné que possible entre les deux transitions.

Breeze I et Breeze II: La hauteur minimale de montage entre le haut de la cuisinière et le bas de la hotte ne doit pas être inférieure à 20 po pour les tables de cuisson électriques et à 24 po pour les tables de cuisson au gaz. La hauteur de montage maximale ne doit pas dépasser 32 pouces.

Il est important d'installer la hotte à la bonne hauteur de montage. Les capots montés trop bas peuvent entraîner des dommages dus à la chaleur et un risque d'incendie; tandis que les hottes montées trop haut seront difficiles à atteindre et perdront leurs performances et leur efficacité.

Si disponible, reportez-vous également aux exigences de dégagement en hauteur du fabricant de la cuisinière et à la hauteur de montage de la hotte recommandée au-dessus de la cuisinière. Vérifiez toujours vos codes locaux pour toute différence. Kit d'extension de couverture de conduit disponible pour des hauteurs de plafond jusqu'à 12 pieds. Accédez à la page des pièces et accessoires pour les références et les informations de commande.

Pour les dommages liés à l'expédition et à l'installation:

- ▶ Veuillez inspecter complètement l'unité pour déceler tout dommage avant l'installation. Si l'appareil est endommagé lors de l'expédition, renvoyez-le au magasin où il a été acheté pour réparation ou remplacement.
- ▶ Si l'appareil est endommagé par le client, la réparation ou le remplacement est à la charge du client.
- ▶ Si l'unité est endommagée par l'installateur (si autre que le client), la réparation du remplacement doit être effectuée par arrangement entre le client et l'installateur.

Options de conduits

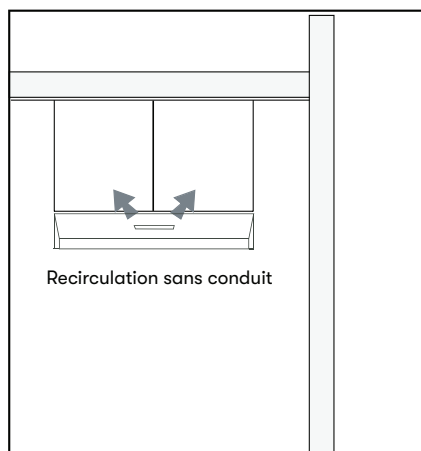
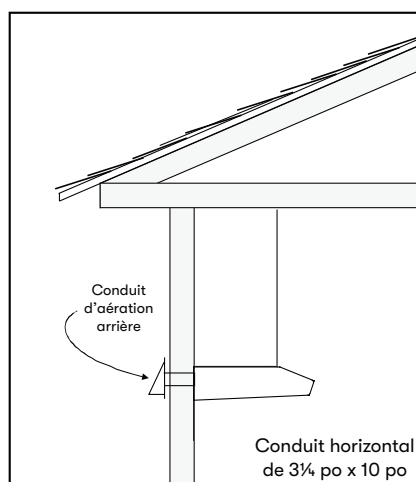
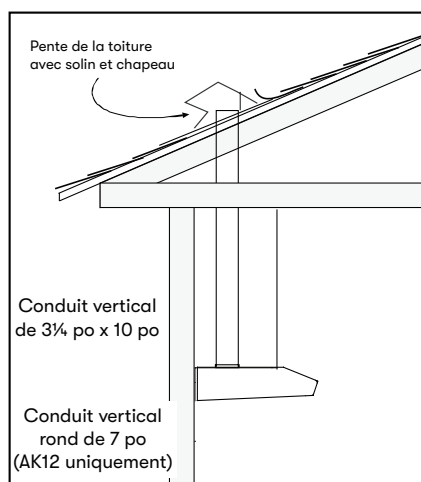


ATTENTION



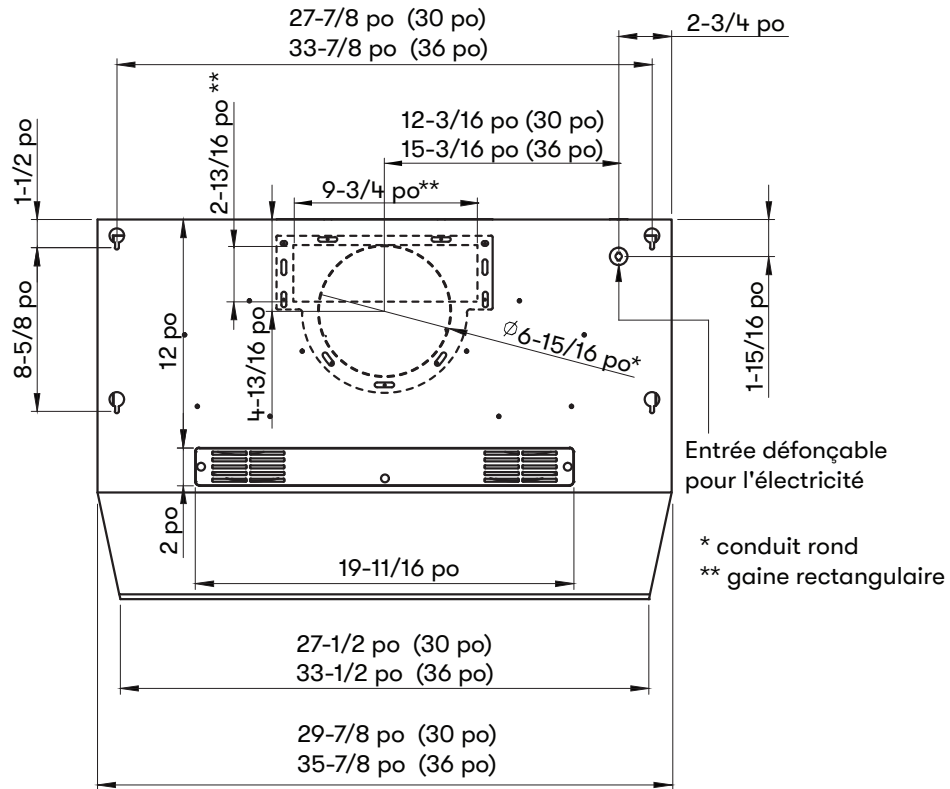
Risque d'incendie: NE JAMAIS évacuer l'air ni terminer de conduits dans des espaces entre les murs, les vides sanitaires, les plafonds, les greniers ou les garages. Tout l'échappement doit être canalisé vers l'extérieur, à moins d'utiliser l'option de recirculation.

- Utilisez uniquement des conduits métalliques rigides à paroi simple.
- Fixez toutes les connexions avec des vis à tôle et collez tous les joints avec du ruban argenté ou du ruban adhésif.

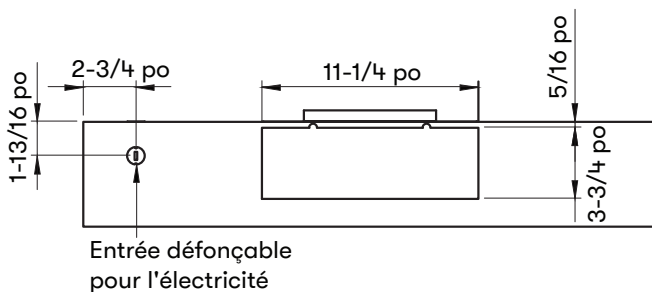


Spécifications de la hotte AK12

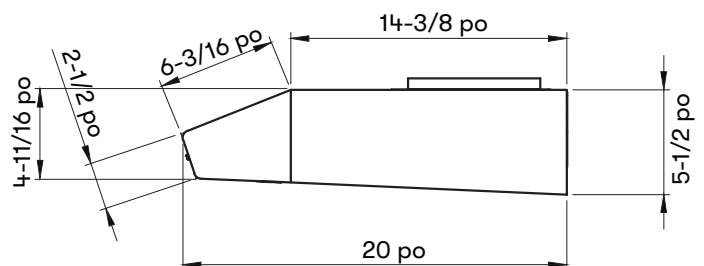
DESSUS



ARRIÈRE



CÔTÉ



Instructions d'installation

Fourniture électrique

**ATTENTION**

Le câblage électrique doit être effectué par des personnes qualifiées conformément à tous les codes et normes applicables.

Cette hotte doit être correctement mise à la terre. Coupez l'alimentation électrique à l'entrée de service avant le câblage.

Pour votre sécurité personnelle, retirez le fusible de la maison ou ouvrez le disjoncteur avant de commencer l'installation. N'utilisez pas de rallonge ni de fiche d'adaptateur avec cet appareil.

Suivez les codes électriques nationaux ou les codes et règlements locaux en vigueur.

Cet appareil nécessite une alimentation électrique de 120 V 60 Hz et est connecté à un circuit de dérivation individuel correctement mis à la terre, protégé par un disjoncteur de 15 ou 20 ampères ou un fusible temporisé. Le câblage doit être à 2 fils avec terre. Veuillez également vous référer au schéma électrique étiqueté sur le produit.

Raccord de câble

Un connecteur de verrouillage de câble (non fourni) peut être requis par les codes locaux. Vérifiez les exigences et les codes locaux, achetez et installez le connecteur approprié si nécessaire. (FIG. A)

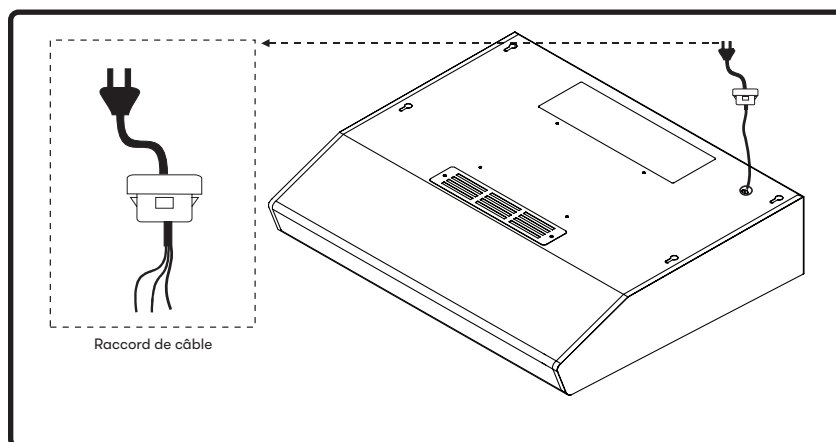
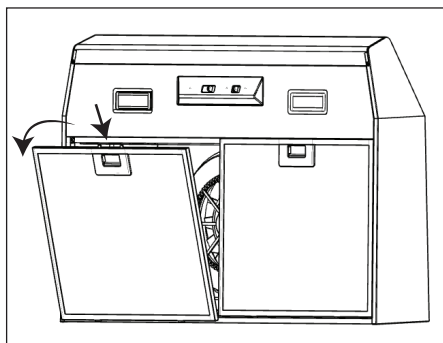
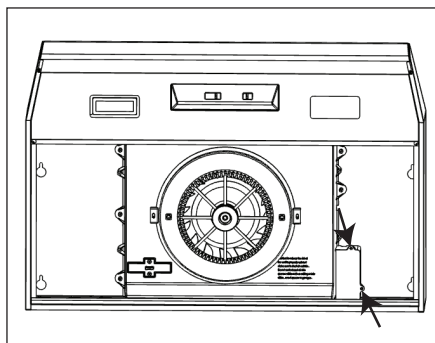


FIG. A

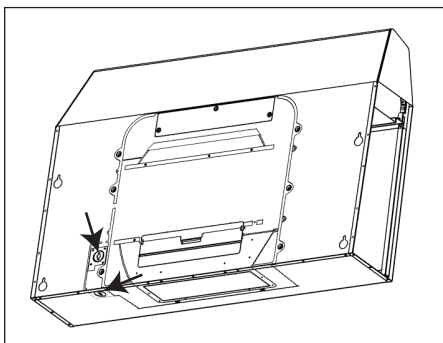
Préparation de l'installation de AK11



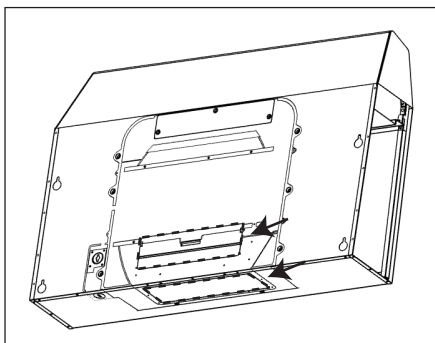
1. Retirez les filtres.



2. Retirez le couvercle de la boîte de jonction pour avoir accès au câblage électrique.

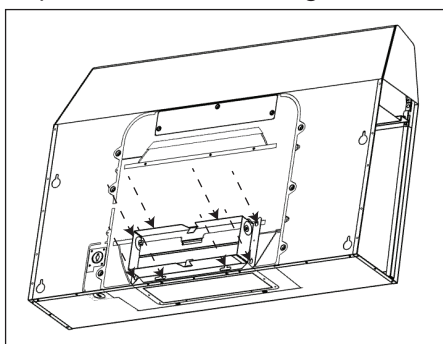


3. Si vous utilisez un raccord de câble, ouvrez soit l'une des entrées défonçables pour l'électricité (sur le dessus ou à l'arrière de la hotte). Faites passer les fils électriques par le raccord de câble. Remarques : Certaines normes et réglementations locales exigent l'utilisation d'un raccord de câble; assurez-vous de respecter les normes en vigueur.



4. Si vous convertissez la hotte en recirculation sans conduit, ignorez les étapes 4 et 5.

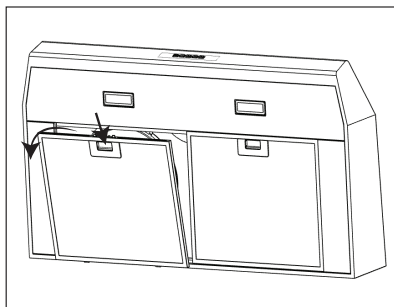
Faites levier pour ouvrir le débouchure de conduit 3-1/4 po x 10 po souhaité sur le dessus ou à l'arrière de la hotte.



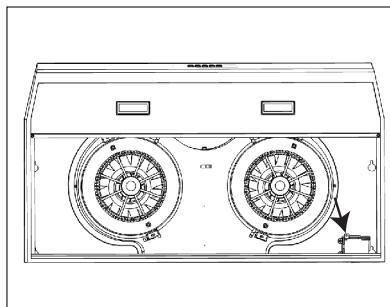
5. Fixez le collier de fixation principal de 3 1/4 po x 10 po avec registre sur l'ouverture du conduit d'aération à l'aide des 10 vis M4x8 po.

Instructions d'installation

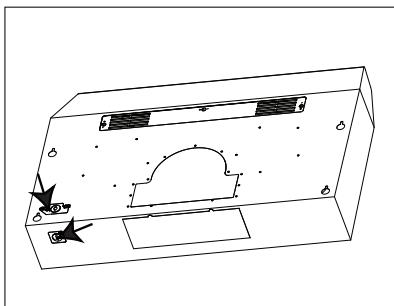
Préparation de l'installation de AK12



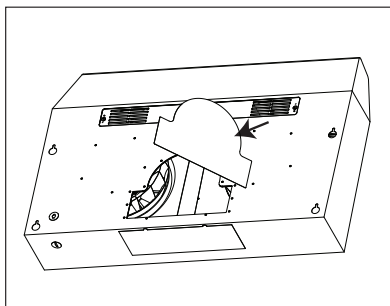
1. Retirez les filtres.



2. Retirez le couvercle de la boîte de jonction pour accéder au câblage électrique.

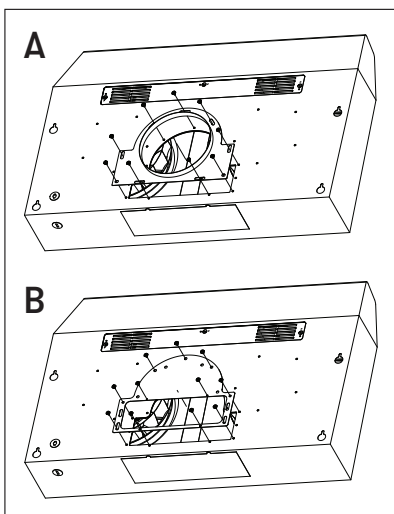


3. Si vous utilisez un câble antivol, ouvrez l'ouverture électrique souhaitée, située sur le dessus ou à l'arrière du capot. Faites passer les fils dans le câble antivol. Certaines réglementations locales exigent l'utilisation d'un câble antivol ; renseignez-vous auprès de votre municipalité.

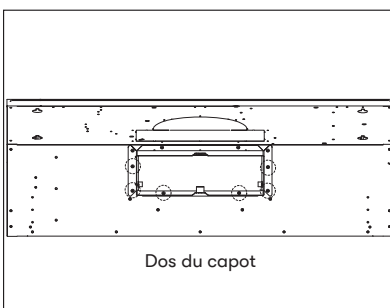


4. Ignorez les étapes 4, 5 et 6 si vous convertissez la hotte en système de recirculation sans conduit.

Si vous utilisez des conduits verticaux ronds de 7 po ou rectangulaires de 3-1/4 po x 10 po, retirez la plaque défonçable située sur le dessus de la hotte et passez à l'étape 5. Pour des conduits horizontaux rectangulaires, passez à l'étape 6.



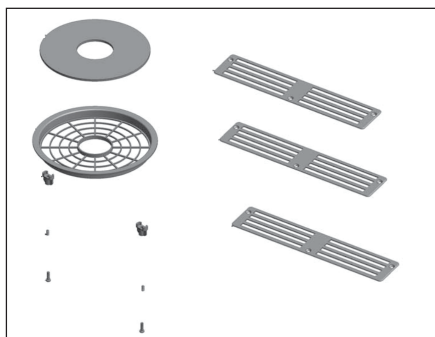
5. Fixez l'adaptateur de transition rond de 7 po (A) au sommet de la hotte à l'aide de (9) vis ou l'adaptateur de transition rectangulaire de 3-1/4 po x 10 po (B) à l'aide de (11) vis.



6. Pour un conduit horizontal rectangulaire, retirez la plaque d'obturation à l'arrière de la hotte. Fixez le collier de départ rectangulaire de 3-1/4 po x 10 po à l'ouverture du conduit à l'arrière de la hotte à l'aide de (6) vis.

Conversion de recirculation sans conduit AK11

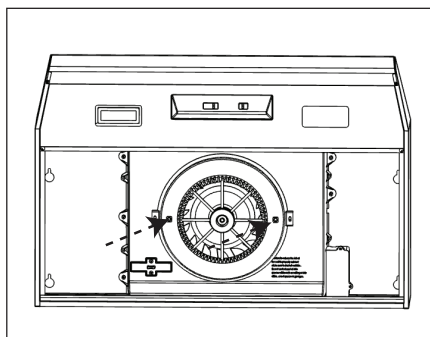
REMARQUE : Sauter les pages de conversion en mode de reprise d'air si vous évacuez l'air à l'extérieur de votre maison.



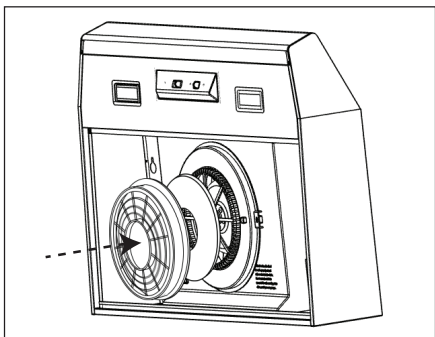
Vous devez vous procurer un ensemble de reprise d'air (non inclus) avant d'utiliser la hotte en mode de reprise d'air.

Ensemble de reprise d'air – OAK11-21001

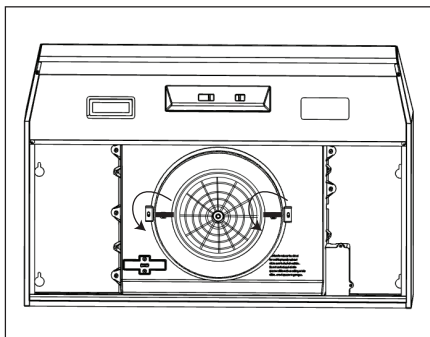
Filtre de rechange – OAK11-20001



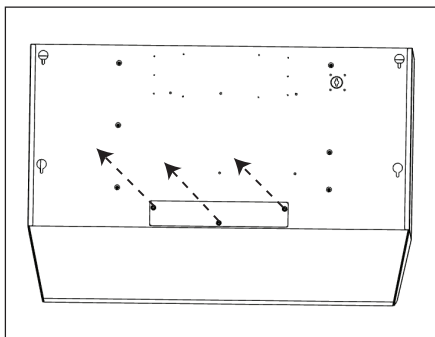
1. Fixez les deux attaches à ressort au boîtier de la grille de protection (A). Pour y parvenir, faites passer la vis à travers le ressort puis fixez-la à l'attache. Fixez solidement l'attache au boîtier de la grille de protection à l'aide d'un tournevis à pointe cruciforme (Phillips).



2. Installez le filtre à charbon dans le support de filtre à charbon (B) et placez-le sur le boîtier de la grille de protection (A).



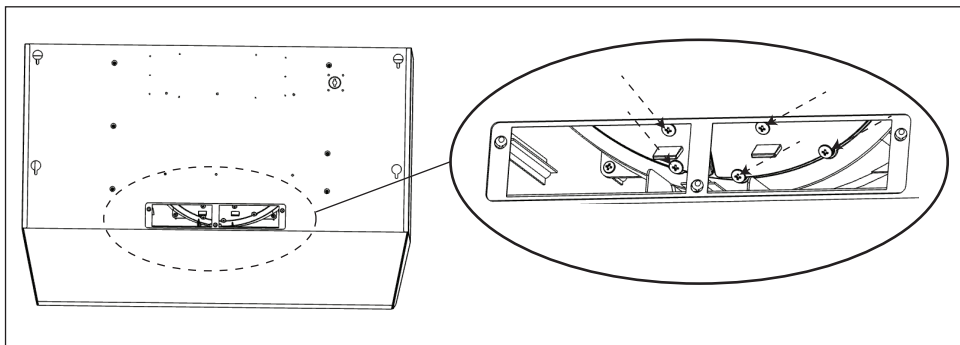
3. Fixez bien le support de filtre à charbon au boîtier de la grille de protection en le déposant sur les attaches à ressort puis en tournant. L'attache devrait bien couvrir la bordure du support de filtre à charbon.



4. Retirez les vis de la plaque supérieure de reprise d'air. La plaque se trouve sur le dessus de la hotte, près de la partie avant.

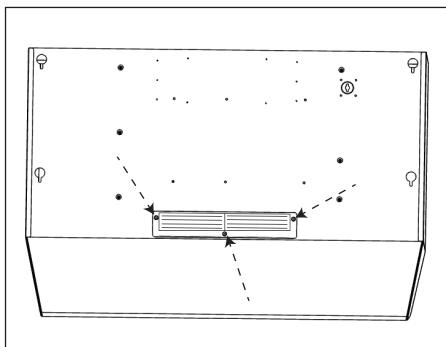
Conversion de recirculation sans conduit AK11

REMARQUE : Sauter cette page si l'air évacué par la hotte est dirigé à l'extérieur de votre maison.



5. Enlevez les cinq vis qui retiennent les deux panneaux de reprise d'air intérieurs.

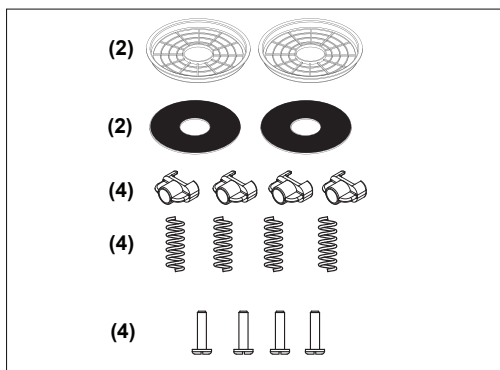
6. Enlevez les deux panneaux de reprise d'air intérieurs.



7. Placez les deux déflecteurs de reprise d'air sur l'ouverture supérieure et fixez-les en place à l'aide des vis préalablement enlevées.

Conversion de recirculation sans conduit AK12

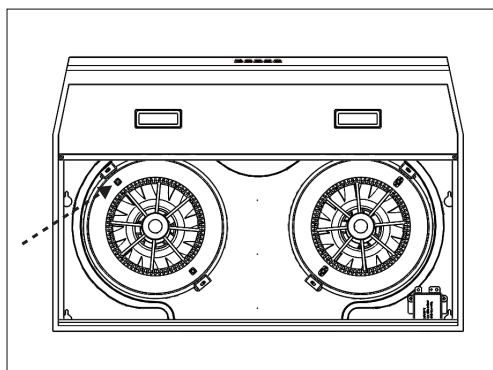
REMARQUE: sautez les pages de préparation de la recirculation si vous évacuez l'air de votre maison.



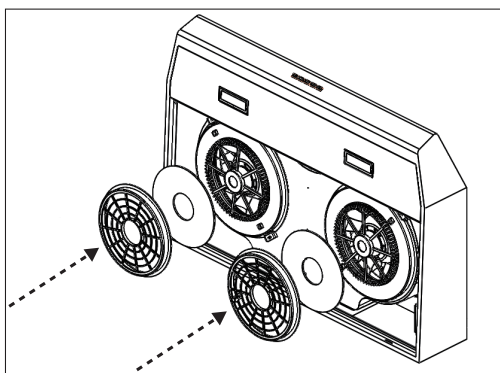
1. Pour l'AK12, un kit de recirculation d'air (en option) doit être acheté avant d'utiliser la hotte en mode recirculation.

Kit de recirculation - ZRC-0012

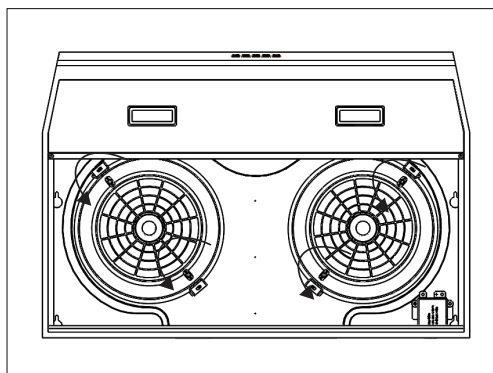
Filtre de remplacement - OAK11-20001



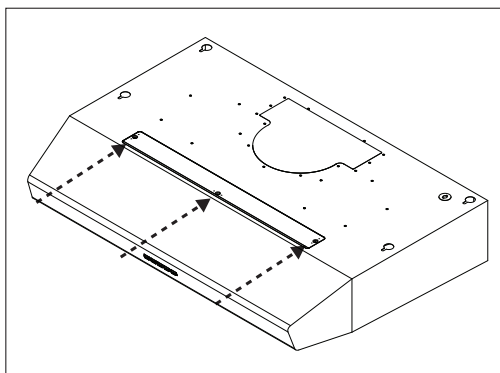
2. Fixez chacun des (2) clips à ressort au corps de la grille de sécurité. Pour ce faire, insérez la vis à travers le ressort et dans le clip. Fixez chaque clip au corps de la grille de sécurité à l'aide d'un tournevis cruciforme.



3. Insérez le filtre à charbon dans le porte-filtre à charbon et placez-le sur le corps de la grille de sécurité.



4. Fixez le porte-filtre à charbon au corps de la grille de sécurité en soulevant les agrafes à ressort et en les tournant. Le clip doit couvrir la lèvre du porte-filtre à charbon en toute sécurité.



5. Retirez chaque vis de la plaque supérieure de recirculation. La plaque est située sur le dessus du capot vers l'avant.

Instructions d'installation

Montage de la hotte

La hotte est conçue pour être installée sous une armoire de cuisine (FIG. B)

1. Sélectionnez l'emplacement préféré du conduit (vertical ou horizontal) si le conduit sort de la cuisine. Reportez-vous à la page 11 pour plus de détails.
2. Commencez l'installation en retirant les filtres (si installés) et les panneaux d'entretoise latéraux (modèles de 36 po uniquement). (FIG. C)
3. Renforcez l'armoire avec des bandes de bois de 1 po x 2 po si un renforcement supplémentaire est requis ou si les armoires sont encadrées.
4. Positionnez temporairement la hotte à l'emplacement de montage souhaité. Mesurez et marquez les trous de montage, les conduits et les emplacements électriques avec un crayon.
5. Percez / découpez les ouvertures requises pour le conduit et l'accès électrique en suivant les dimensions de las pages 12-13; assurez-vous que l'ouverture du conduit est suffisamment grande pour appliquer du ruban adhésif.
6. Fixez la hotte sur l'armoire avec (4) vis à bois #6 avec les rondelles fournies.
7. Installez électrique.
8. Installer les conduits et sceller avec du ruban adhésif.
9. Réinstaller les filtres et les panneaux d'entretoise latéraux (le cas échéant).
10. Mettez la hotte sous tension et vérifiez s'il y a des fuites autour du ruban adhésif.
11. En cas de recirculation de la hotte, reportez-vous à la page 17-18 pour l'AK11 et à la page 19 pour l'AK12.

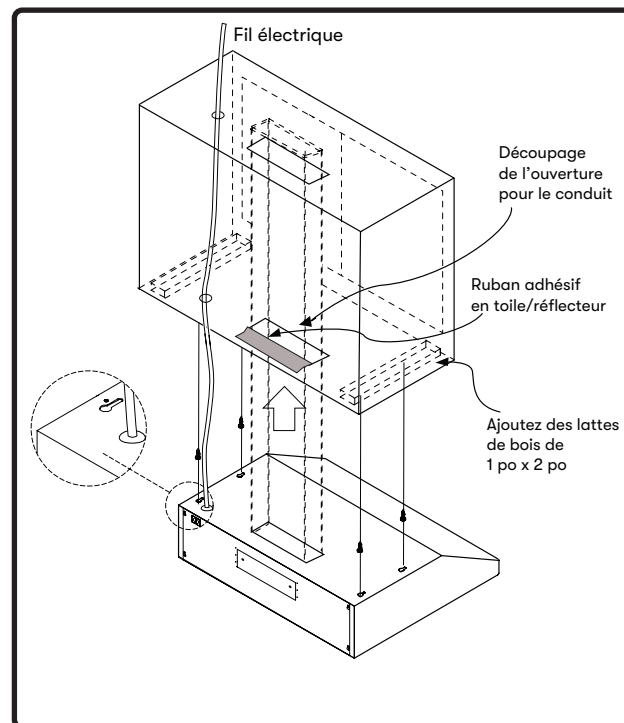


FIG. B

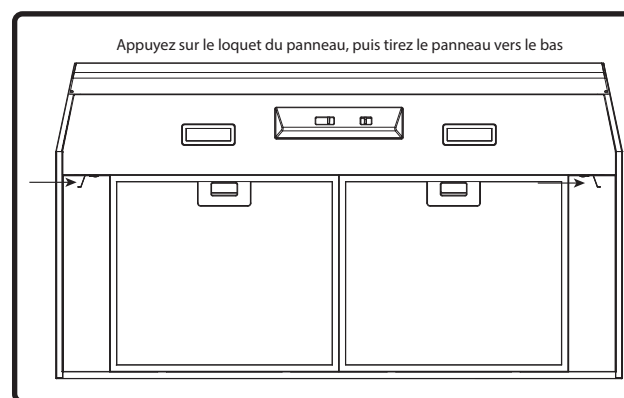


FIG. C

Installation d'interrupteurs muraux pour la conformité ADA

L'AK11 peut être installé conformément aux articles 308 et 309 des directives de l'ADA lorsqu'il est utilisé avec des commandes correctement montées entre 15 et 40 pouces du sol. L'accès aux commandes ne doit pas nécessiter de se pencher au-dessus d'un appareil de cuisson. Ceci ne s'applique pas à l'AK12.

REMARQUE : L'interrupteur mural permet d'allumer et d'éteindre la hotte, mais ne contrôle pas individuellement l'éclairage ni la vitesse du ventilateur. Ces réglages doivent être modifiés via les commandes de la hotte.

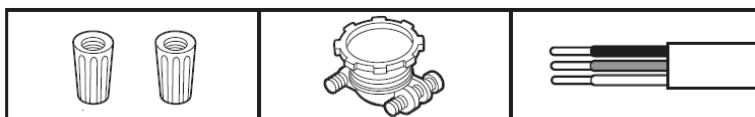
Exigences électriques

- ▶ Respectez tous les codes et ordonnances en vigueur.
- ▶ Assurez-vous que l'installation électrique est adéquate et conforme au Code national de l'électricité, ANSI/NFPA 70 (dernière édition), ou aux normes CSA C22.1-94, Code canadien de l'électricité, partie 1 et C22.2 n° 0-M91 (dernière édition) et à tous les codes et ordonnances locaux.
- ▶ Si les codes le permettent et qu'un fil de terre séparé est utilisé, il est recommandé qu'un électricien qualifié détermine si le chemin de terre est adéquat.
- ▶ Une copie des normes de code ci-dessus peut être obtenue auprès de :
National Fire Protection Association
1 Batterymarch Park
Quincy, MA 02169-7471

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

- ▶ Un circuit électrique de 120 volts, 60 Hz, CA uniquement, 15 ampères est requis.

Matériaux requis - Source locale



Connecteurs de fils
homologués UL/CSA

Serre-câble 1/2 po
homologué UL/CSA

Câble à 3 fils
homologué UL n° 14
(minimum)



Interrupteur à bascule
unipolaire homologué UL

Boîte de commutation
simple profonde
homologuée UL

Instructions d'installation



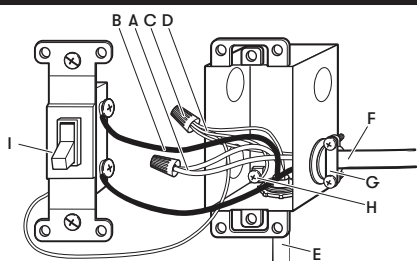
AVERTISSEMENT



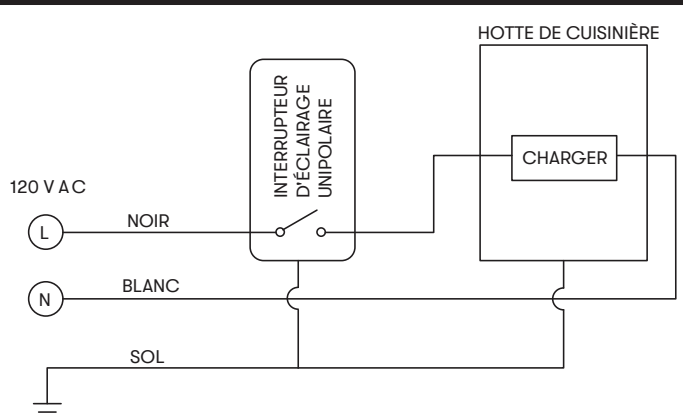
Débranchez l'alimentation avant d'installer l'interrupteur mural. Reliez la hotte et l'interrupteur mural à la terre en connectant le fil de terre à la vis de terre du boîtier électrique. Remettez en place toutes les pièces et tous les panneaux avant toute utilisation. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un décès ou une électrocution.

Installation d'interrupteurs muraux pour la conformité ADA

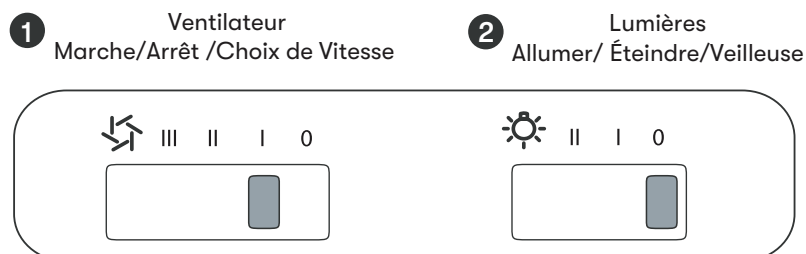
1. Installez le boîtier électrique au mur, dans un endroit facilement accessible, entre 15 po et 40 po du sol. Évitez de vous pencher au-dessus de la surface de cuisson. Pour un interrupteur unipolaire à bascule : installez un boîtier électrique simple de 3-1/4 po de profondeur.
2. Fixez le câble d'alimentation au boîtier de commutation. Fixez le câblage au boîtier de commutation et à l'appareil à l'aide d'un serre-câble de 1/2 po homologué UL ou CSA. Prévoyez des fils de 6 po à l'intérieur du boîtier et du ventilateur pour faciliter le câblage.
3. Raccorder le câblage. S'assurer que l'interrupteur unipolaire à bascule et la hotte sont correctement mis à la terre. S'assurer que le fil de terre est solidement fixé à la vis de terre de l'interrupteur unipolaire à bascule. Serrer la vis de terre. Utiliser des serre-fils de taille adaptée au nombre et à la section des fils. Serrer les bornes à vis. Effectuer les connexions électriques en suivant le schéma approprié.
4. Installez l'interrupteur unipolaire à bascule dans le boîtier. Insérez les fils dans le boîtier et fixez la commande à l'aide des vis fournies.
5. Fixez la plaque d'interrupteur. Fixez la plaque d'interrupteur à la commande à l'aide des vis courtes fournies dans le kit de quincaillerie.
6. Réglez la vitesse du ventilateur et l'éclairage de la hotte selon vos préférences. L'interrupteur allumera et éteindra la hotte selon vos réglages.



- | | |
|--|--|
| A. Fils blancs (N) | F. Câble de hotte |
| B. Fils noirs (L) | G. Décharge de traction de 1/2 po (13 mm) homologuée UL ou approuvée CSA |
| C. Connecteur de fil homologué UL | H. Vis de terre verte |
| D. Fil de terre vert (ou nu) | I. Interrupteur à bascule unipolaire homologué UL |
| E. Câble d'alimentation domestique n° 14 câble approuvé UL | |



Commandes à glissière AK11



1 Ventilateur - Marche / Arrêt / Choix de Vitesse

Cet interrupteur permet d'allumer, d'éteindre et de sélectionner la vitesse des ventilateurs.

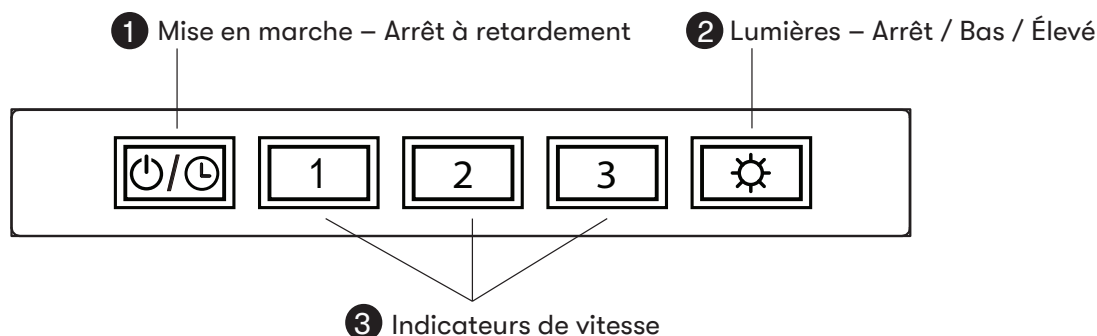
À 0 l'appareil est éteint; I équivaut à la vitesse lente, II à la vitesse moyenne et III à la vitesse maximale.

2 Lumières - Allumer / Éteindre / Veilleuse




0 est éteint, I est faible et II est lumineux

Fonctionnalités et commandes




Commandes tactiles électroniques AK12



1 Touche de mise en marche et arrêt à retardement

- La touche  vous permet d'allumer et d'éteindre la hotte (ventilateurs et lumières).
- La hotte garde en mémoire la dernière vitesse et la dernière intensité d'éclairage utilisées.
(Exemple : Si vous appuyez sur la touche  pour éteindre la hotte avec les ventilateurs à la vitesse 3 et les lumières à forte intensité, lorsque vous appuyerez à nouveau sur la touche , la hotte s'allumera avec les ventilateurs à la vitesse 3 et les lumières à forte intensité.)

Arrêt à retardement

- Lorsque la hotte est allumée, appuyez sur la touche  et tenez-la enfoncée deux secondes. Les ventilateurs passeront à la vitesse 1 et la touche  clignotera, indiquant que la minuterie d'arrêt à retardement de cinq minutes a commencé le compte à rebours.
- Si vous appuyez sur la touche  alors que la fonction d'arrêt à retardement est en cours, la hotte s'éteindra et la fonction s'annulera.

2 Touche des lumières

- Les lumières sont à deux niveaux, bas et élevé.
- De off, appuyez une fois pour bas. Appuyez à nouveau pour élevé. Appuyez à nouveau pour éteindre les lumières.

3 Indicateurs de vitesse du ventilateur

- Les ventilateurs ont trois vitesses : 1 pour la vitesse lente, 2 pour la vitesse moyenne, 3 pour la vitesse rapide.

Nettoyage de la hotte et du filtre

Entretien de surface

- ▶ N'utilisez pas de détergents corrosifs, de détergents abrasifs ou de nettoyeurs pour four.
- ▶ N'utilisez aucun produit contenant un agent de blanchiment chloré ou un produit contenant du chlorure.
- ▶ N'utilisez pas de laine d'acier ou de tampons à récurer abrasifs qui pourraient rayer et endommager la surface.

Nettoyage de l'acier inoxydable

Nettoyez périodiquement avec de l'eau chaude savonneuse et un chiffon en coton propre ou un chiffon en microfibres. Frottez toujours dans le sens du grain de l'acier inoxydable. Pour éliminer les accumulations de graisse plus lourdes, utilisez un détergent dégraissant liquide.

Après le nettoyage, utilisez un produit de polissage / nettoyeur pour acier inoxydable non abrasif pour polir et polir le lustre et le grain de l'acier inoxydable. Frottez toujours légèrement avec un chiffon en coton propre ou en microfibres et polissez dans le sens du grain de l'acier inoxydable.

Nettoyage de l'acier inoxydable noir

Nettoyez périodiquement avec de l'eau chaude savonneuse et un chiffon en coton propre ou un chiffon en microfibres. Pour éliminer les accumulations de graisse plus lourdes, utilisez un détergent dégraissant liquide.

En raison d'une couche intégrée de revêtement protecteur anti-taches, n'utilisez pas de polish / nettoyeurs pour acier inoxydable pour polir l'acier inoxydable noir.

Filtres à mailles en aluminium

Les filtres à mailles en aluminium installés par l'usine sont destinés à filtrer les résidus et les graisses de cuisson. Ils n'ont pas besoin d'être remplacés régulièrement, mais doivent être maintenus propres.

Retirer et nettoyer à la main ou au lave-vaisselle avec un détergent sans phosphate. Une décoloration du filtre peut survenir si vous utilisez des détergents phosphatés ou en raison des conditions locales de l'eau - mais cela n'affectera pas les performances du filtre. Cette décoloration n'est pas couverte par la garantie. Vaporiser un détergent dégraissant et laisser tremper s'il est très sale.

Séchez les filtres et réinstallez-les avant d'utiliser la hotte.

Retrait des filtres à mailles en aluminium (FIG. D):

1. Appuyez sur les poignées du filtre.
2. Faites pivoter l'avant du filtre vers le bas.
3. Retirez le filtre en l'éloignant de la hotte.

Remplacement des filtres à mailles en aluminium

Modèle de capot	Numéro d'article	Quantité à commander
AK1124Bx	50200013	2
AK1100Bx / AK1136Bx	50200012	2
AK1200Cx / AK1236Cx	50200012	2

Pour commander des pièces, visitez-nous en ligne à <http://store.zephyronline.com>.

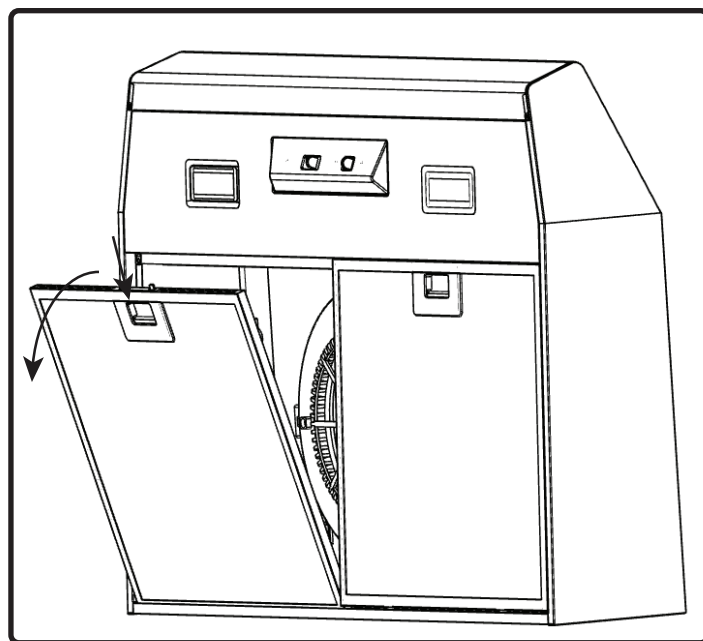


FIG. D

LumiLight LED

Dans le cas peu probable où LED LumiLight tomberait en panne, veuillez contacter Zephyr pour commander des pièces de rechange.

Voir la page de la liste des pièces et accessoires pour les numéros de pièces et les coordonnées.

Retrait de la LED LumiLight (FIG. E):

1. Retirez les filtres à mailles en aluminium.
2. Retirez le panneau lumineux par deux vis.
3. Débranchez le connecteur rapide de la lumineuse LED.
4. Poussez les deux clips latéraux aux extrémités de la LED.
5. Poussez la lumineuse LED à travers l'ouverture du panneau lumineux.

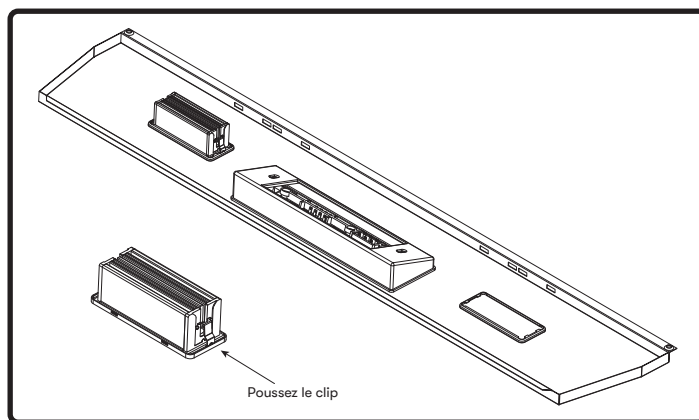
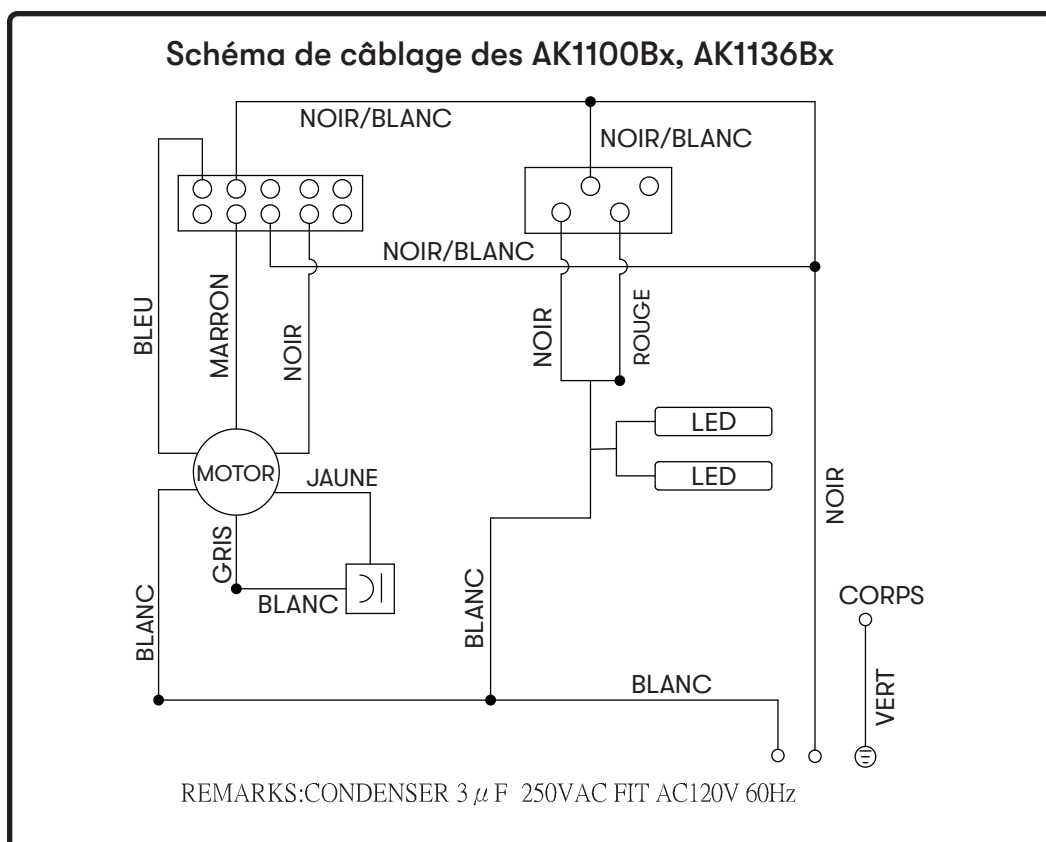
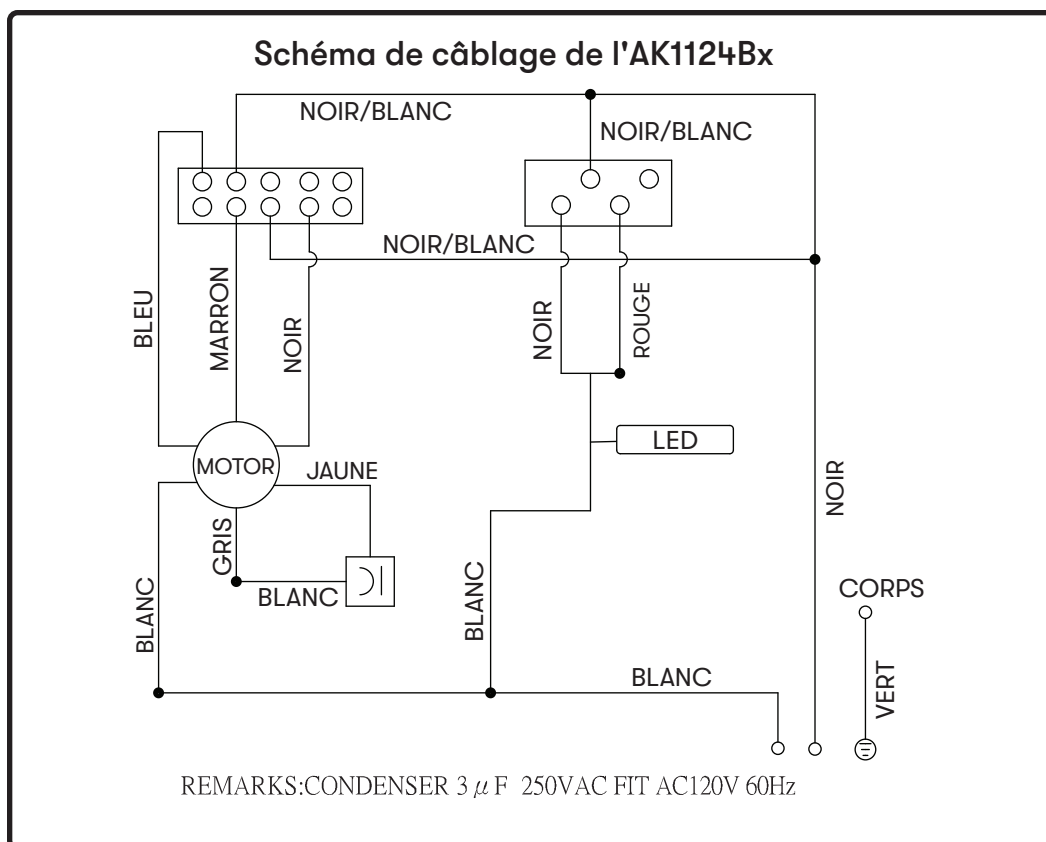
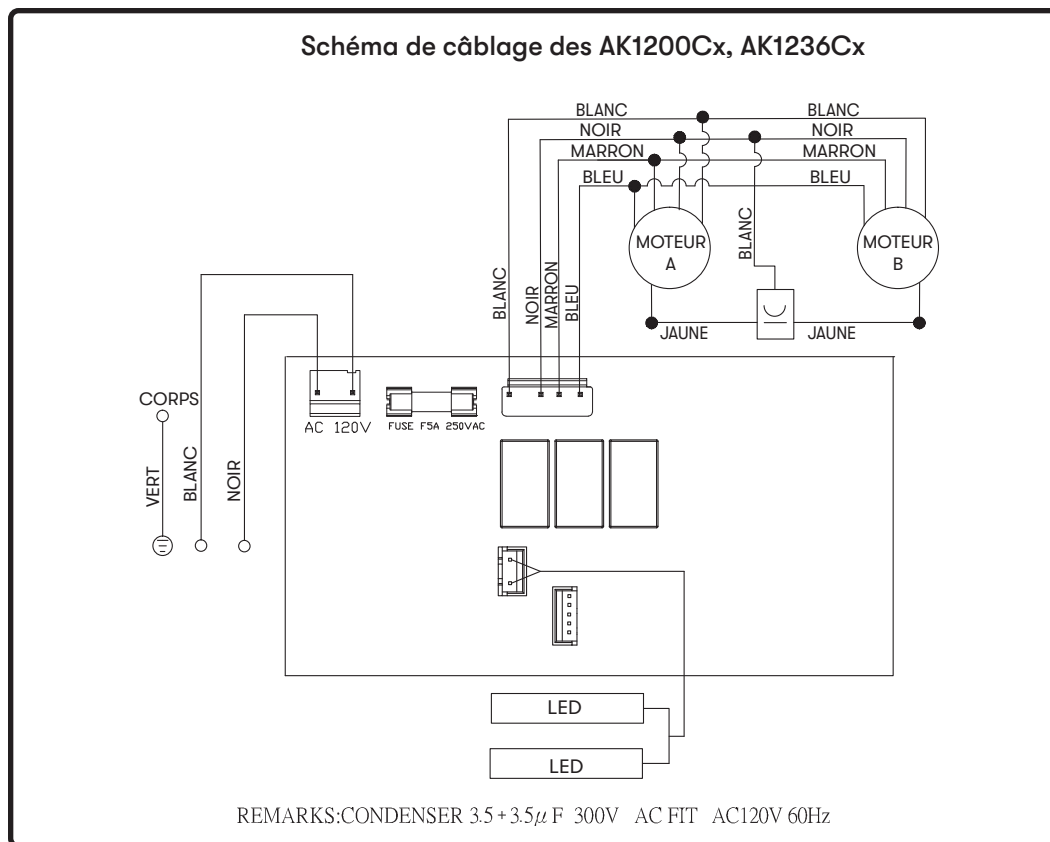


FIG. E

Schéma de câblage





Dépannage

Problème possible	Cause possible	Solutions
Après l'installation, l'unité ne fonctionne pas.	La source d'alimentation n'est pas allumée.	Assurez-vous que le disjoncteur et que l'appareil est sous tension.
	La ligne d'alimentation et le connecteur de verrouillage du câble ne se connectent pas correctement.	Vérifiez que la connexion d'alimentation avec l'appareil est correctement connectée.
	Les câblages de la carte de commutation sont déconnectés.	Assurez-vous que les câbles de la carte de commutation sont correctement connectés.
	La carte de commutation est défectueuse.	Changez la carte de commutation.
La lumière fonctionne, mais le ventilateur ne tourne pas.	Le câble du ventilateur est déconnecté.	Connectez le câble du ventilateur.
	Débris ou obstruction du moteur.	Retirez les débris ou l'obstruction.
	Moteur défectueux ou éventuellement grippé.	Changez le ventilateur.
	Condensateur endommagé.	Changez le condensateur.
	La carte de commutation est défectueuse.	Changer la pièce défectueuse.
L'unité vibre.	Le ventilateur n'est pas fixé en place.	Serrez le ventilateur en place.
	Roue de soufflante endommagée.	Remplacez le ventilateur.
	Le capot n'est pas fixé en place.	Vérifiez l'installation de la hotte.
Le ventilateur fonctionne, mais pas les lumières.	Le connecteur de la lumineuse LED est déconnecté.	Connectez le connecteur de la lumineuse LED.
	Lumineuse LED défectueuse.	Changez la lumineuse LED.
	La carte de commutation est défectueuse.	Changez la carte de commutation.
La hotte ne s'échappe pas correctement.	Utilisation d'une mauvaise taille de gaine.	Changez le conduit à au moins 3-1/4 po x 10 po ou plus ou 7 po rond ou plus (AK12 uniquement).
	Utiliser le mauvais type de canalisation. Les conduits flexibles peuvent réduire le débit d'air jusqu'à 50%.	Remplacez la gaine par une gaine métallique rigide et solide.
	La hotte peut être suspendue trop haut à la table de cuisson.	Ajustez la distance entre la table de cuisson et le bas de la hotte entre 24 po et 36 po pour les tables de cuisson au gaz et entre 20 po et 36 po pour les tables de cuisson électriques.
	Le vent des fenêtres ouvertes ou des portes ouvertes dans la zone environnante affecte la ventilation de la hotte.	Fermez toutes les fenêtres et portes pour éliminer le flux de vent extérieur.
	Obstruction dans l'ouverture du conduit ou les conduits.	Retirez tout le blocage des conduits ou de l'ouverture du conduit.
Les LED LumiLight clignotent lors du changement de niveau de vitesse.	N/A	Il s'agit d'une opération normale et la hotte fonctionne correctement.

La description	Numéro d'article
Pièces de rechange	
LumiLight LED, 6 W (AK11)	ZOB0049
LumiLight LED, 6W (AK12)	ZOB0047
Filtre maillé, hottes de 24 po (chacune)	50200013
Filtre maillé, hottes de 30 po et 36 po (chacune)	50200012
Accessoires optionnels	
Kit de recirculation (AK11)	OAK11-21001
Kit de recirculation (AK12)	ZRC-0012
Filtres à charbon de rechange (2pk)	OAK11-20001

Pour commander des pièces, visitez-nous en ligne à <http://store.zephyronline.com>.

POUR OBTENIR UN SERVICE SOUS GARANTIE OU POUR TOUTES QUESTIONS LIÉES AU SERVICE

Les clients des États-Unis doivent appeler le: 1-888-880-8368 ou nous contacter à: zephyronline.com/contact

Clients du Canada, veuillez appeler: 1-800-361-0799 ou par courriel: service@distinctive-online.com

Zephyr Ventilation, LLC (désigné aux présentes sous le nom de « nous ») garantit au premier acheteur (désigné aux présentes sous le nom de « vous » ou « votre ») de produits Zephyr (les « Produits ») que lesdits produits sont exempts de défauts de fabrication ou de main-d'œuvre selon les conditions suivantes :

Garantie de trois ans sur les pièces : Garantie de trois ans à partir de la date d'achat originale du Produit. Nous fournirons sans frais les Produits ou les pièces (y compris les ampoules LED, le cas échéant) de remplacement qui comportaient des défauts de fabrication. Nous pourrions choisir, à notre seule discrétion, de réparer ou de remplacer pour des pièces avant de prendre la décision de remplacer le Produit.

Garantie limitée d'un an sur la main-d'œuvre : Garantie d'un an à partir de la date d'achat originale du Produit. Nous couvrirons sans frais les frais de main-d'œuvre afférents à la réparation du Produit ou des pièces de remplacement qui comportaient des défauts de fabrication. Un an après la date d'achat originale, vous serez responsable de tous les frais de main-d'œuvre associés à la présente garantie.

Exclusions de la garantie : Cette garantie ne couvre que la réparation ou le remplacement, à notre gré, de pièces ou de Produits défectueux et ne couvre aucun autre coût afférent aux Produits, dont, sans s'y limiter, les frais liés : (a) à l'entretien normal des Produits et au remplacement des pièces consommables, comme les fluorescent, incandescence ou halogène ampoules, les filtres métalliques, les filtres à charbon et les fusibles; (b) à tout Produit ou pièce ayant été endommagé durant le transport ou étant le résultat d'un mauvais usage, d'une négligence, d'un accident, d'une installation incorrecte ou ne respectant pas les notices d'installation recommandées, d'un entretien ou d'une réparation inappropriée (dont ne nous sommes pas responsables); (c) à une utilisation commerciale ou ne correspondant pas à l'utilisation pour laquelle les Produits sont conçus; (d) à l'usure naturelle du fini, à l'usure due à un entretien inadéquat, à l'utilisation de produits nettoyants corrosifs ou abrasifs, de tampons nettoyeurs et de produits de nettoyage pour le four; (e) aux éclats, entailles ou fissures résultant d'un abus ou d'une mauvaise utilisation du Produit; (f) aux déplacements d'un technicien de service à votre domicile pour vous montrer comment utiliser les Produits; (g) aux dommages causés par un accident, un incendie, une inondation, un cas fortuit; ou (h) Les installations personnalisées ou modifications qui ont un impact sur la maintenabilité du Produit. Si vous vous trouvez à l'extérieur du territoire que nous desservons, des frais supplémentaires pourraient s'appliquer pour la livraison des produits à nos points de service désignés pour une réparation sous garantie ou vous pourriez avoir à déboursier les frais de déplacement du technicien à votre domicile pour que le Produit soit réparé, enlevé ou réinstallé. Un an après la date d'achat originale du Produit, vous êtes également responsable de tous les frais de main-d'œuvre associés à la présente garantie.

Restrictions de la garantie. NOTRE OBLIGATION DE RÉPARER OU DE REMPLACER, À NOTRE GRÉ, LE PRODUIT CONSTITUE VOTRE SEUL ET UNIQUE RECOURS SOUS LA PRÉSENTE GARANTIE. NOUS NE NOUS PORTONS PAS RESPONSABLES POUR TOUT DOMMAGE INDIRECT, ACCESSOIRE OU PARTICULIER RÉSULTANT OU AYANT UN LIEN AVEC L'UTILISATION OU LE RENDEMENT DES PRODUITS. LES GARANTIES EXPRESSES DE LA SECTION PRÉCÉDENTE SONT EXCLUSIVES ET TIENNENT LIEU DE TOUTE AUTRE GARANTIE EXPRESSE. PAR LES PRÉSENTES, NOUS REJETONS ET EXCLUONS TOUTE AUTRE GARANTIE EXPRESSE POUR LES PRODUITS ET TOUTES LES GARANTIES TACITES PRÉVUES PAR LA LOI, DONT CELLES RELATIVES À LA QUALITÉ MARCHANDE OU À L'ADÉQUATION DU PRODUIT POUR UNE UTILISATION PARTICULIÈRE. Certains États ou provinces n'autorisent pas les restrictions sur la durée d'une garantie implicite ou l'exclusion ou la restriction des dommages indirects ou accessoires; par conséquent, les exclusions et restrictions mentionnées ci-dessus pourraient ne pas s'appliquer à votre cas. Dans la mesure où une loi applicable interdit l'exclusion de garanties implicites, la durée de toute garantie implicite applicable se limite à la période de deux ans décrite ci-dessus. L'unique objectif de toute description orale ou écrite est de présenter les Produits et celle-ci ne devrait pas être interprétée comme une garantie expresse. Avant d'utiliser ou de permettre l'utilisation des Produits, vous devrez déterminer si les Produits conviennent aux utilisations prévues et vous devrez assumer tout risque et toute responsabilité relatifs à ces utilisations. Nous nous réservons le droit d'utiliser des pièces reconstruites ou remises à neuf pour remplacer l'une des fonctionnalités dans le cadre de la présente garantie ou de l'une des parties de la présente garantie. L'acheteur original ne peut transférer la présente garantie et celle-ci n'est valide qu'aux États-Unis et au Canada.

Pour obtenir du service sous la garantie : Pour avoir droit à du service sous garantie, vous devez : (a) nous avertir en utilisant l'adresse ou le numéro de téléphone inscrit ci-dessous dans les soixante jours suivant la détection du défaut; (b) donner le numéro du modèle, le numéro d'identification de la pièce ainsi que le numéro de série; et (c) décrire la nature de tout défaut de la pièce ou du Produit. Au moment de faire la demande de service sous garantie, vous devrez présenter votre preuve d'achat et la preuve de la date d'achat originale. Si nous déterminons que les exclusions de la garantie énumérées ci-dessus s'appliquent ou si vous vous trouvez dans l'incapacité de nous fournir la documentation nécessaire pour obtenir du service, vous serez responsable de tous les frais d'expédition, de déplacement, de main-d'œuvre ou de tout autre coût afférent au service.

Veuillez consulter notre site Web au www.zephyronline.com pour savoir si des révisions ont été apportées à la garantie.

Zephyr, 2277 Harbor Bay Parkway, Alameda, CA 94502

Enregistrement du produit

Nous vous félicitons d'avoir acheté un produit Zephyr. Veuillez prendre un moment pour enregistrer votre nouvelle produit au www.zephyronline.com/registration

C'EST IMPORTANT

Cet enregistrement rapide est utile à bien des égards.

- Il assure la couverture de votre garantie si vous avez besoin de service après-vente.
- À des fins d'assurance, il permet de confirmer que vous êtes le propriétaire.
- Il vous permet de recevoir des avis concernant des modifications ou des rappels de produits.



Zephyr Ventilation | 2277 Harbor Bay Pkwy. | Alameda, CA 94502 | 1.888.880.8368