

Install Guide

5 Series Freestanding Electric & Induction Range
VER53044B/CVER53044B | VIR53044B/CVIR53044B
VIR53646B/CVIR53646B | VIR54846B/CVIR54846B




Table of Contents

IMPORTANT – Please Read and Follow!	3	Final Installation.	17
Specifications	4	Door Replacement	17
Dimensions	5	Final Preparation	18
Specifications	6	Service & Registration	19
Cutout / Clearance Dimensions	7		
Clearance Dimensions - (Wood/Composite Overlay)	8		
Electrical Requirements	9		
General Information	10		
Installation	11		
Door Removal.	11		
Leg Installation	11		
Electrical Connection (3-wire)	12		
Electrical Connection (4-wire)	13		
Leveling/Adjustment/Alignment.	14		
Anti-tip Device Installation.	15		
Wall Mount Anti-tip Installation	15		
Floor Mount Anti-tip Installation.	16		

- Before beginning, please read these instructions completely and carefully.

Your safety and the safety of others is very important.

We have provided many important safety messages in this manual and on your appliance. **ALWAYS** read and obey all safety messages.

This is the safety alert symbol. This  symbol alerts you to hazards that can kill or hurt you and others.

All safety messages will be preceded by the safety alert symbol and the word “DANGER,” “WARNING” or “CAUTION.” These words mean:


⚠ DANGER
Hazards or unsafe practices which WILL result in severe personal injury or death
⚠ WARNING
Hazards or unsafe practices which COULD result in severe personal injury or death
⚠ CAUTION
Hazards or unsafe practices which COULD result in minor personal injury or property damage.
All safety messages will identify the hazard, tell you how to reduce the chance of injury, and tell you what can happen if the instructions are not followed.

IMPORTANT – Please Read and Follow!

- **DO NOT** remove permanently affixed labels, warnings, or plates from product. This may void the warranty.
- Please observe all local and national codes and ordinances.
- Please ensure that this product is properly grounded.
- The installer must leave these instructions with the consumer who should retain for local inspector’s use and for future reference.
- Installation must conform with local codes or, in the absence of codes, the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70-latest edition.


In Canada: Electrical installation must be in accordance with the current CSA C22.1 Canadian Electrical Codes Part 1 and/or local codes.

⚠ WARNING



BURN HAZARD
The use of cabinets for storage above the appliance may result in potential burn hazard. Combustible items may ignite, metallic items may become hot and cause burns. If a cabinet storage is to be provided the risk can be reduced by installing a range hood that projects horizontally a minimum of 5" (12.7 cm) beyond the bottom of the cabinets.

⚠ WARNING




ELECTRICAL GROUNDING INSTRUCTIONS
To avoid risk of electrical shock, personal injury or death; verify your appliance has been properly grounded in accordance with local codes or in absence of codes, with the National Electrical Code (NEC). ANSI/NFPA-70 – latest edition.

⚠ CAUTION


To prevent possible damage to cabinets and cabinet finishes, use only materials and finishes that will not discolor or delaminate and will withstand temperatures up to 194°F (90°C). Heat resistant adhesive must be used if the product is to be installed in laminated cabinetry. Check with your builder or cabinet supplier to make sure that the materials meet these requirements.

⚠ WARNING



MOVING HAZARD
To avoid risk of severe personal injury; this appliance requires two or more personnel while handling and moving. Possible use of appliance moving devices is recommended.

⚠ WARNING




The electrical power to the unit must be shut off while line connections are being made. Failure to do so could result in serious injury or death.

⚠ WARNING

TIPPING HAZARD


- THIS RANGE CAN TIP.
- A CHILD OR ADULT CAN TIP THE RANGE AND BE KILLED.
- FAILURE TO INSTALL THE ANTI-TIP DEVICE CAN RESULT IN DEATH OR SERIOUS BURNS TO CHILDREN OR ADULTS.
- IF THE RANGE IS MOVED THEN THE ANTI-TIP DEVICE MUST BE RE-ENGAGED.



⚠ WARNING

TIPPING HAZARD

To reduce the risk of the appliance tipping, it must be secured by a properly installed anti-tip bracket(s). To make sure the bracket has been installed properly, look behind the range with a flashlight to verify proper installation engaged in the rear top left corner of the range or under the range to verify that a floor hook and bracket have been installed.

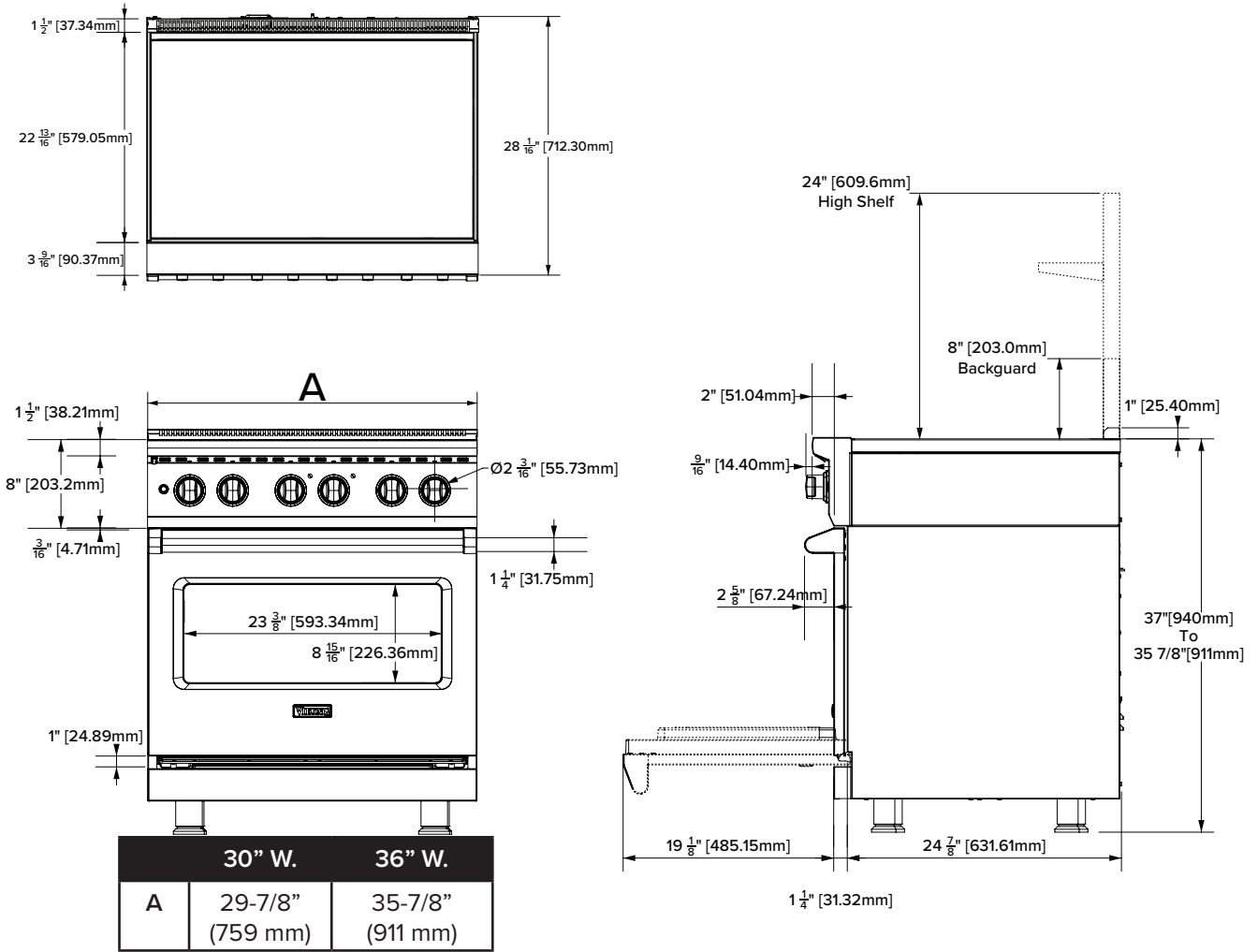


Specifications

VER Electric Range	
Description	30" W. - 76 cm Wide
Overall width	29-7/8" (76.0cm)
Overall height	To top of glass frame 35-7/8" (91.1 cm) min. to 37" (94.0 cm) max. Legs adjust 1-1/8" (2.9 cm)
Electrical requirements	240-208 VAC 60 Hz electrical connection box on product, connect with locally supplied 3-wire, flexible cord or "pigtail" rated 40 amp. 125-250 VAC minimum. Cord must be agency approved for use with household electric ranges
Maximum amp usage	240V—15.1 kW/62.8 amps 208V—11.4 kW/54.6 amps
Surface element rating (watts) Left front Left rear Right Front Right rear	6.5" 1500 watts Dual - 9" 3000 / 6" 1400 watts 7" 1800 watts 800 watts 7" 1800 watts
Oven interior width	25-5/16" (64.6 cm)
Oven interior height	16-1/2" (41.9 cm)
Oven interior depth	AHAM 16-13/16" (42.7 cm) Overall—19-1/2" (49.5 cm)
Oven volume	Total oven capacity—4.7 cu. ft. Measure to AHAM standards 4.1 cu. ft.
Approximate shipping weight	426 lbs. (193.2 kg)

VIR Induction Range		
Description	30" W.	36" W.
Overall width	29-7/8" (76.0 cm)	35-7/8" (91.1 cm)
Overall height	To top of glass frame 35-7/8" (91.1 cm) min. to 37" (94.0 cm) max. Legs adjust 1-1/8" (2.9 cm)	
Electrical requirements	240-208 VAC 60 Hz electrical connection box on product, connect with locally supplied 3-wire, flexible cord or "pigtail" rated 40 amp. 125-250 VAC minimum. Cord must be agency approved for use with household electric ranges	
Maximum amp usage	240V—13.2 kW/54.9 amps 208V—10.8 kW/51.7 amps	240V—15.8 kW/65.8 amps 208V—11.8 kW/57.0 amps
Surface element rating (watts)	(4) 9" MagneQuick Induction Elements 2300 W / 3700W	(6) 9" MagneQuick Induction Elements 2300 W / 3700W
Oven interior width	25-5/16" (64.6 cm)	30-5/16" (76.9 cm)
Oven interior height	16-1/2" (41.9 cm)	
Oven interior depth	AHAM 16-13/16" (42.7 cm) Overall—19-1/2" (49.5 cm)	
Oven volume		
Total oven capacity	4.7 cu. ft.	5.6 cu. ft.
Measure to AHAM standards	4.1 cu. ft.	4.9 cu. ft.
Approximate shipping weight	426 lbs. (193.2 kg)	525 lbs. (193.2 kg)

Dimensions

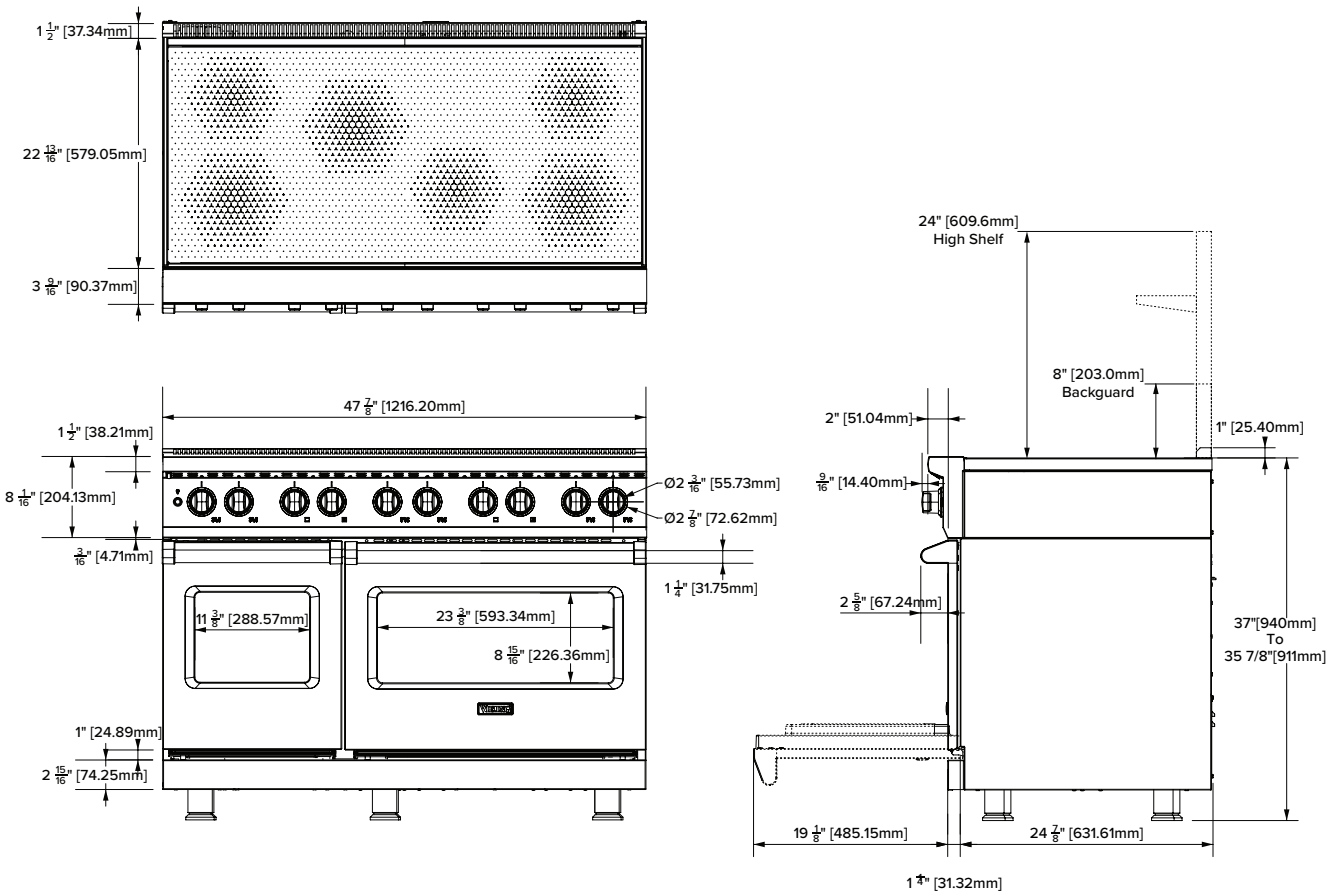


Minimum clearances from adjacent combustible construction

- Cooking surface and below, 36" (91.4 cm) and below
 - Sides—0"
 - Rear—0" with backguard or highshelf; 0" with island trim and noncombustible rear wall; 6" (15.2 cm) with island trim and combustible rear wall.
- Above cooking surface, above 36" (91.4 cm)
 - Sides—6" (15.2 cm)
 - Within 6" (15.2 cm) side clearance, wall cabinets no deeper than 13" (33.0 cm) must be minimum 18" (45.7 cm) above cooking surface.
 - Wall cabinets directly above product must be minimum 42" (106.7 cm) for open top burners above cooking surface.

Specifications

VIR Induction Range	
Description	48" W.
Overall width	47-7/8" (121.6 cm)
Overall height	To top of glass frame 35-7/8" (91.1 cm) min. to 37" (94.0 cm) max. Legs adjust 1-1/8" (2.9 cm)
Electrical requirements	240-208 VAC 60 Hz electrical connection box on product, connect with locally supplied 3-wire, flexible cord or "pigtail" rated 50 amp. 125-250 VAC minimum. Cord must be agency approved for use with household electric ranges
Maximum amp usage	240VAC - 73 Amps 17.5 kW, 50/60 Hz 208 VAC - 69.4 Amps 14.4 kW 50/60 Hz
Surface element rating (watts)	(6) 9" MagneQuick Induction Elements 2300 W / 3700W
Oven interior width	LH Oven 13-3/4" (34.9 cm) RH Oven 25-5/16" (64.6 cm)
Oven interior height	16-1/2" (41.9 cm)
Oven interior depth	AHAM 16-13/16" (42.7 cm) Overall 19-1/2" (49.5 cm)
Oven volume Total oven capacity Measure to AHAM standards	LH Oven 2.6 cu. ft. 2.2 cu. ft. RH Oven 4.7 cu. ft. 4.1 cu. ft
Approximate shipping weight	692 lbs. (288.5 kg)



Cutout / Clearance Dimensions

⚠ WARNING

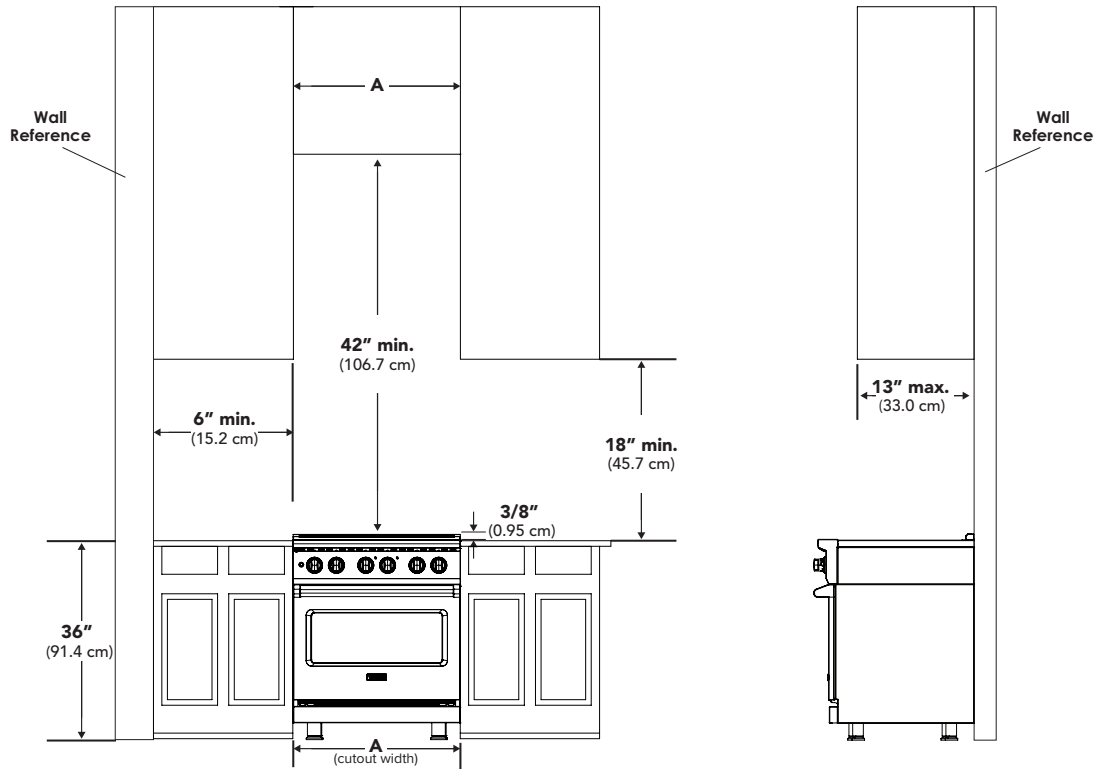


BURN HAZARD

The use of cabinets for storage above the appliance may result in potential burn hazard. Combustible items may ignite, metallic items may become hot and cause burns. If a cabinet storage is to be provided the risk can be reduced by installing a range hood that projects horizontally a minimum of 5" (12.7 cm) beyond the bottom of the cabinets.

⚠ CAUTION

To prevent possible damage to cabinets and cabinet finishes, use only materials and finishes that will not discolor or delaminate and will withstand temperatures up to 194°F (90°C). Heat resistant adhesive must be used if the product is to be installed in laminated cabinetry. Check with your builder or cabinet supplier to make sure that the materials meet these requirements.



	30" W.	36" W.	48" W.
A	30" (76.2 cm)	36" (91.4 cm)	48" (122.0 cm)

- This range may be installed directly adjacent to existing 36" (91.4 cm) high base cabinets. **IMPORTANT:** The side trim **MUST** be 3/8" (.95 cm) above the adjacent base cabinet countertop. This can be accomplished by raising the unit using the adjustment spindles on the legs.
- The range **CANNOT** be installed directly adjacent to sidewalls, tall cabinets, tall appliances, or other side vertical surfaces above 36" (91.4 cm) high. There must be a minimum of 6" (15.2 cm) side clearance from the range to such combustible surfaces above the 36" (91.4 cm) counter height.
- Within the 6" (15.2 cm) side clearance to combustible vertical surfaces above 36" (91.4 cm), the maximum wall cabinet depth must be 13" (33.0 cm) and wall cabinets within this 6" (15.2 cm) side clearance must be 18" (45.7 cm) above the 36" (91.4 cm) high countertop.
- Wall cabinets above the range must be a minimum of 42" (106.7 cm) above the range cooking surface for the full width of the range. This minimum height requirement does not apply if a range hood is installed over the cooking surface.

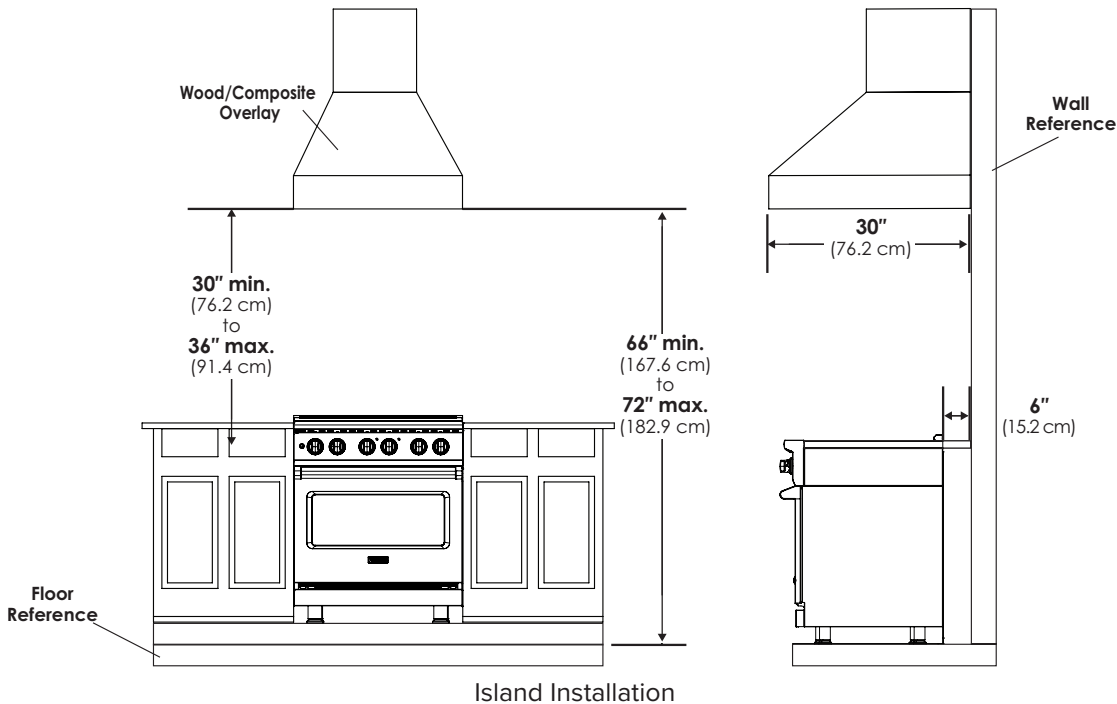
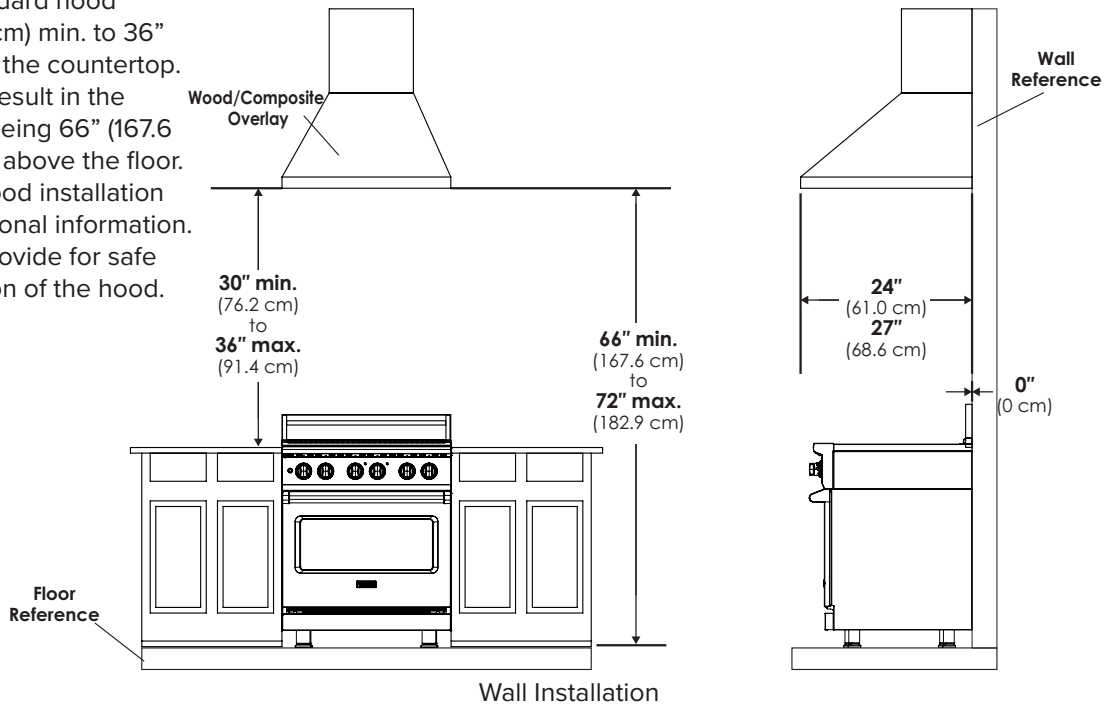
Note: If a range hood is installed, wall cabinets above the rangetop have a different minimum clearance height

Note: Minimum clearance for back wall is 0" with backguard or high-shelf.

Note: 6" (15.2 cm) min. with island trim and **combustible** rear wall. 0" with island trim and non-combustible rear wall. Clearances from **non-combustible** materials are not part of the ANSI Z21.1 scope and are not certified by CSA. Clearances to non-combustible materials must be approved by the authority having jurisdiction.

Clearance Dimensions - (Wood/Composite Overlay)

The bottom of a standard hood should be 30" (76.2 cm) min. to 36" (91.4 cm) max. above the countertop. This would typically result in the bottom of the hood being 66" (167.6 cm) to 72" (182.9 cm) above the floor. Refer to the range hood installation instructions for additional information. These dimensions provide for safe and efficient operation of the hood.



Note: Minimum clearance for back wall is 0" with backguard or high-shelf.


Note: 6" (15.2 cm) min. with island trim and combustible rear wall. 0" with island trim and non-combustible rear wall. Clearances from non-combustible materials are not part of the ANSI Z21.1 scope and are not certified by CSA. Clearances to non-combustible materials must be approved by the authority having jurisdiction.

Electrical Requirements

Electrical Requirements

Electrical installation should be performed by a licensed electrician. Wire size and electrical requirements, per NEC and Local Codes, should be verified prior to installing the product. This product is manufactured so that either a 3 wire or 4 wire option, for connection, can be used. The product comes standard setup for a 3-wire connection with the Neutral connected to the cabinet. Refer to Page 12-15 for instructions on each of the options

⚠ WARNING



The electrical power to the unit must be shut off while line connections are being made. Failure to do so could result in serious injury or death.

RATING* Specified Rating of Power Supply Cord Kit and Circuit Protection

<u>120/240 Volts</u>	<u>120/208 Volts</u>	<u>Amps</u>
12.5 – 16.5 KW	9.2 – 12.5 KW	50
16.5 – 17.5 KW	12.5 – 13.5 KW	60

*The National Electric Code calculation for Electrical Load is less than the Total Connected Electrical Load listed on the model/serial rating plate.

- A GFI shall be used if required by NFPA-70 (National Electric Code), federal/state/local laws, or local ordinances.
- The required use of a GFI is normally related to the location of a receptacle with respect to any significant sources of water or moisture. Viking Range, LLC will NOT warranty any problems resulting from GFI outlets which are not installed properly or do not meet the requirements below.

If the use of a GFI is required, it should be equivalent to a QE260 Siemens 30mA GFEP Breaker:

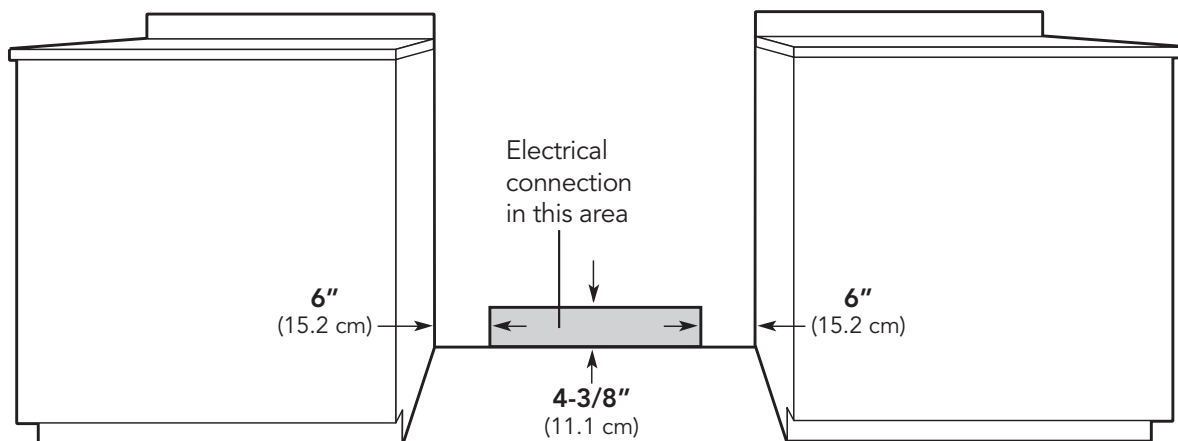
Specifications:

Manufacturer: Siemens
 Family: QE Ground Fault Equipment Protection
 Type: QE
 Cat. No.: QE260
 2 Pole

60 Amp
 240 Volt
 Conneciton: Plug-In
 Trip Sensitivity: 30mA
 Phase: 1
 Interrupting Rating 10000 Ampere
 CSA Approved and UL Listed

Near-term Remedies for GFCIs currently nuisance tripping, installed under the 2020 NEC, the only remedies AHAM sees as acceptable are:

- Relocate the outlet/receptacle to a location that does not require a GFCI.
- Ask the authority that has jurisdiction (AHJ) to invoke section 90.4 of the NEC, which allows the code to roll back to the prior edition, eliminating the need for a GFCI in some cases.
- Install permanent wiring in place of a power cord where hardwired installations do not require connection to a GFCI. This should be done in accordance with appliance manufacturer instructions.
- Replace the GFCI that is nuisance tripping, with a different GFCI model. Based on the UL study, there is a large variation in GFCI trip thresholds. This should be done in accordance with GFCI manufacturer instructions.



General Information

READ AND FOLLOW ALL WARNING AND CAUTION INFORMATION WHEN INSTALLING THIS APPLIANCE

- All openings in the wall behind the appliance and in the floor under the appliance must be sealed.
- DO NOT obstruct the flow of combustion and ventilation air.

⚠ CAUTION

Avoid any damage to oven vents. The vents need to be unobstructed and open to provide proper airflow for optimal oven performance

⚠ CAUTION

The cooling fan should be operating when the unit is in operation. If you notice the cooling fan is not operating or you observe unusual or excessive noise coming from the cooling fan, contact a Viking Authorized Service Center before continuing operation. Failure to do so can result in damage to the oven or surrounding cabinets.

Moving, Handling, and Unpacking

Remove and discard all packing materials, including cardboard and tape on the outside and inside of the range.

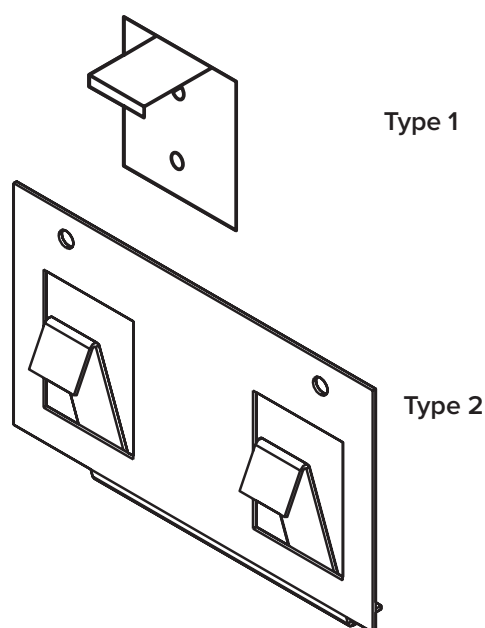
DO NOT discard the anti-tip metal brackets (2) supplied with the range. These are the anti-tip devices and one must be installed with the unit.

Type 1 is a wall mount device which can be used for all installation applications.

Type 2 is a floor mount device which can be used for all applications other than when the range is installed on a concrete sub-floor.

Important – The range **MUST** be installed with one of the anti-tip devices. Refer to “Anti-tip Device Installation” section.

Some stainless steel parts may have a plastic protective wrap which must be peeled off. The interior should be washed thoroughly with hot, soapy water to remove film residues and any dust or debris before being used, then rinsed and wiped dry. Solutions stronger than soap and water are rarely needed.

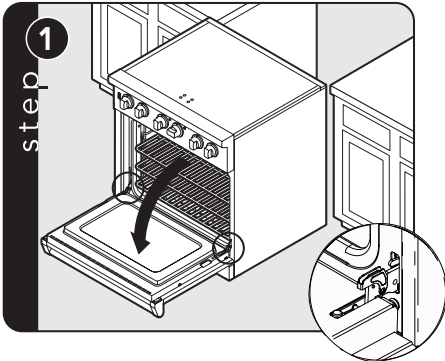


Installation

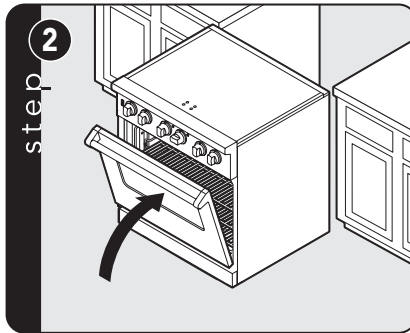
Door Removal

⚠ CAUTION

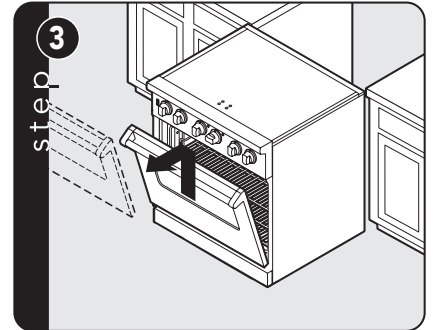
To avoid risk of personal injury or product damages, DO NOT use the handle or oven door to lift the oven. Remove door before installation to ensure that it is not used to lift the unit. DO NOT lift or carry the door by the handle. Removing the door must be done by your dealer, or a qualified licensed plumber.



Open door completely. Fold latches back until locked in place. not secure for long transit.

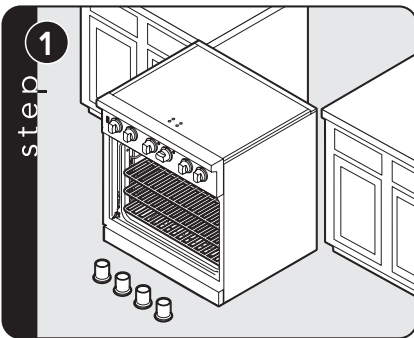


Gently close until latches stop door

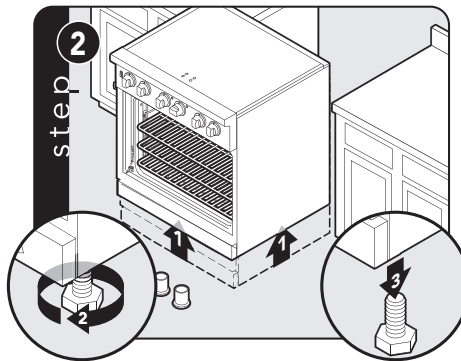


Lift door up and out.

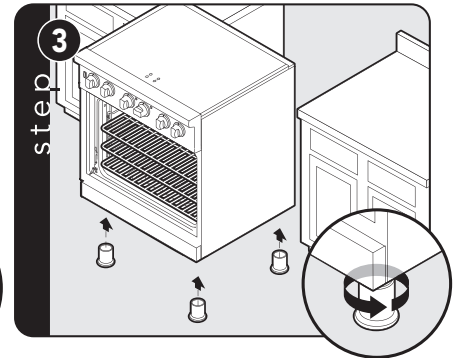
Leg Installation



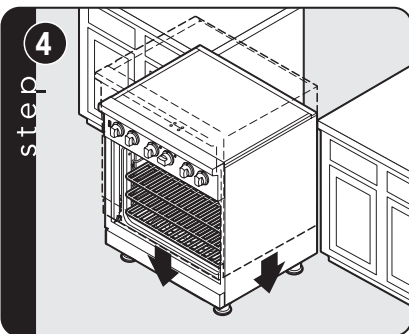
Legs are packed in styrofoam top pack. Note: Legs should be installed near to where appliance is to be used, as they are not secure for long transit.



Note: It is strongly recommended that a pallet or lift jack be used rather than tilting. Raise unit about a foot. Unscrew temporary legs from couplings.



Screw legs into couplings on all four corners.



Lower range gently to keep any undue strain from legs and internal mounting hardware.

Electrical Connection (3-wire)

⚠ WARNING



ELECTRICAL GROUNDING INSTRUCTIONS

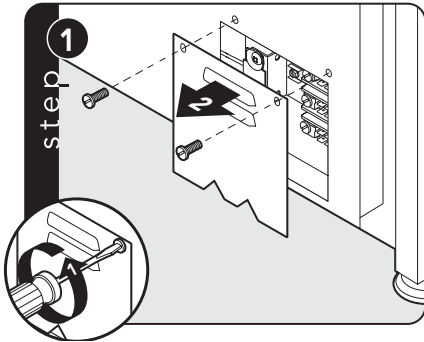
To avoid risk of electrical shock, personal injury or death; verify your appliance has been properly grounded in accordance with local codes or in absence of codes, with the National Electrical Code (NEC). ANSI/NFPA-70 – latest edition. Grounding product to the frame of the unit may or may not be permitted through your local codes. If ground to the frame is not permitted then a 4-conductor powercord must be used.

Where local codes do not permit grounding through neutral, use a 4-wire power supply cord. The cord or conduit must be secured to the range with the strain relief bracket. The electrical connection is made at the terminal block, which is located behind the access door on the back of the range.

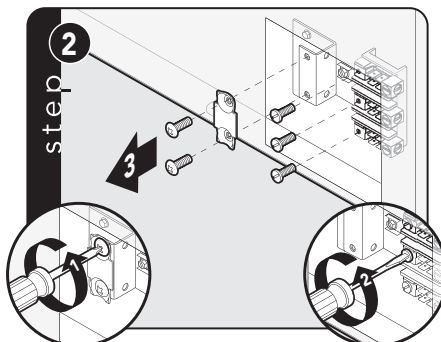
⚠ NOTICE

TERMINAL BLOCK POSITIONING

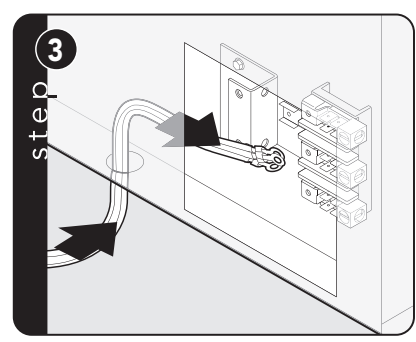
To support different electrical connection options, the terminal block can be rotated 180 degrees.



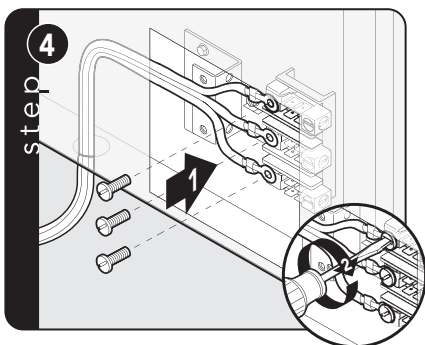
Remove access door



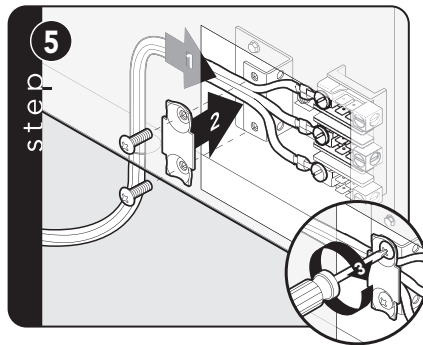
Remove supply cord strain relief bracket and three supply cord mounting screws on terminal block.



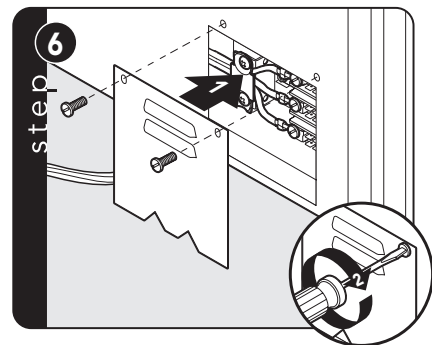
Feed supply cord up through hole in bottom of range back.



Attach line #1(black) and line #2(red) leads to outside terminal. Attach neutral wire (white) to center terminal on the terminal block.



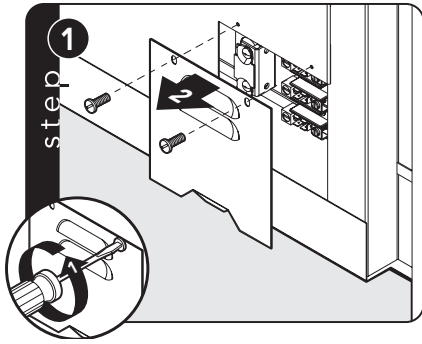
Push supply cord toward terminal block to relieve strain. Reattach supply cord strain relief bracket over supply cord



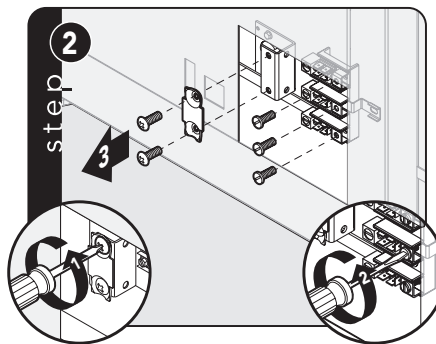
Reattach access door

Electrical Connection (4-wire)

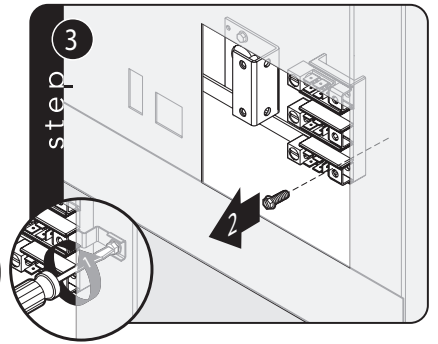
Where local codes do not permit grounding through neutral, use a 4-wire power supply cord. The cord or conduit must be secured to the range with the strain relief bracket. The electrical connection is made at the terminal block, which is located behind the access door on the back of the range.



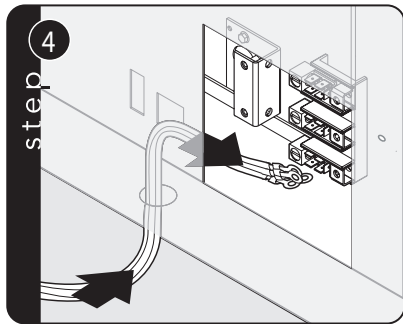
Remove access door



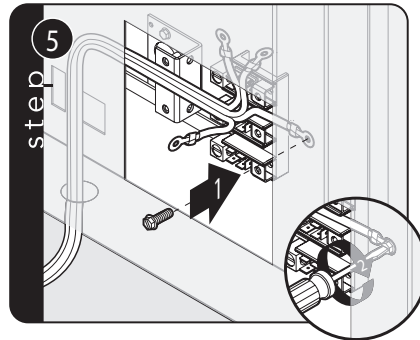
Remove supply cord strain relief bracket and three supply cord mounting screws on terminal block.



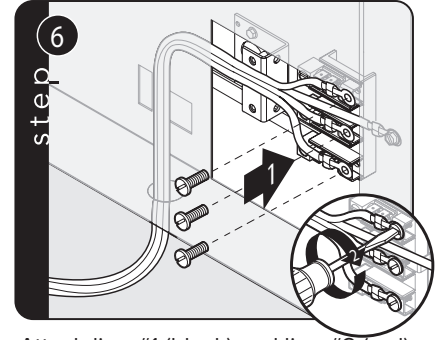
Remove grounding screw. Cut-off and discard ground strap.



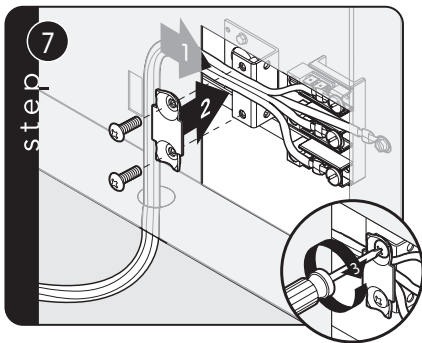
Feed supply cord up through hole in bottom of range back



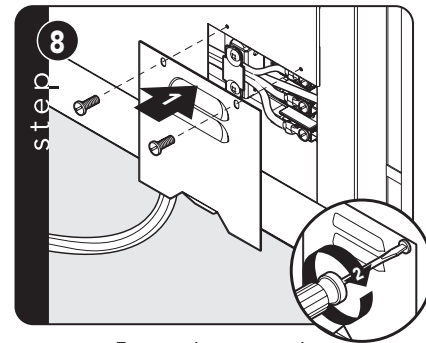
Attach ground wire (green) with ground screw that was removed.



Attach line #1 (black) and line #2 (red) leads to outside terminal. Attach neutral wire (white) to center terminal on terminal block.

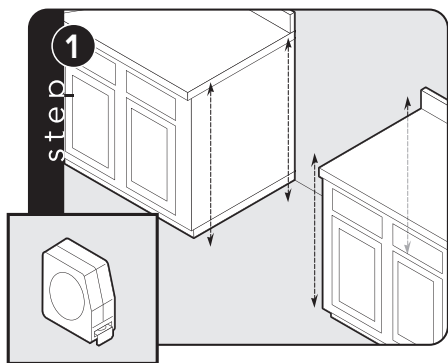


Push supply cord toward terminal block to relieve strain, reattach supply cord strain relief bracket over supply cord.

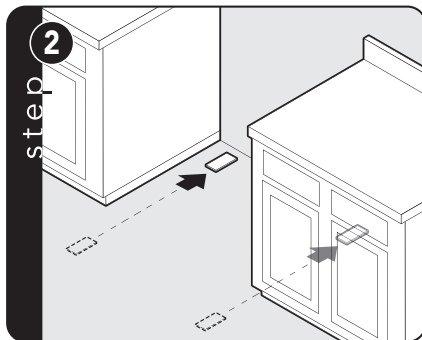


Reattach access door

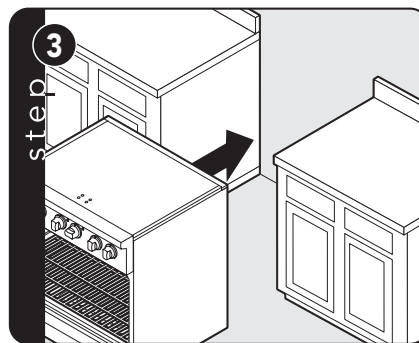
Leveling/Adjustment/Alignment



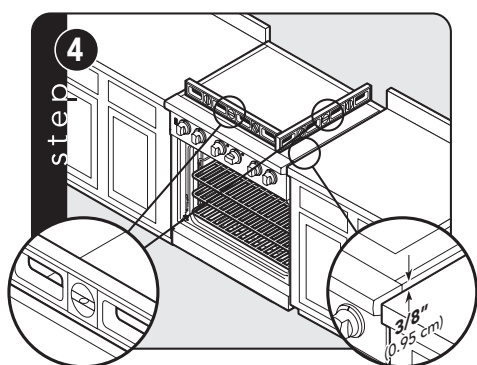
step 1
Measure the four corners in cutout area to verify if flooring is level.



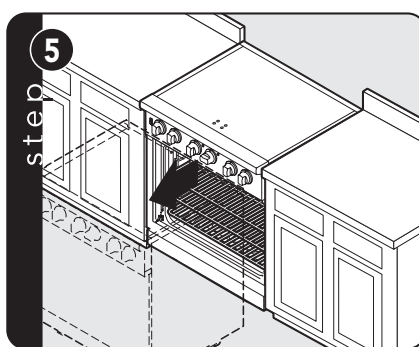
step 2
For uneven or sloped floors, level unit with metal shims only, as the adjustment required may exceed the thread available in the leg.



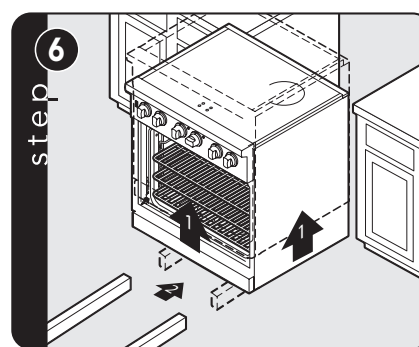
step 3
Move unit into opening



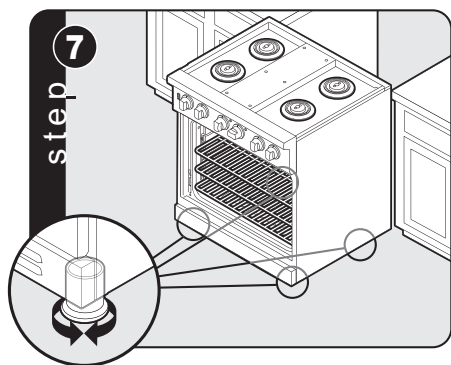
step 4
Check that unit is level side to side and front to back. Side trim of the high corner must be 3/8" (0.95 cm) above countertop



step 5
If leveling is required, move unit out of opening.



step 6
Lift unit and prop on wood blocks.



step 7
Set the high corner of range so that the top of side trim is 3/8" (0.95 cm) above countertop. Level range to high corner.

Anti-tip Device Installation

⚠ WARNING

TIPPING HAZARD



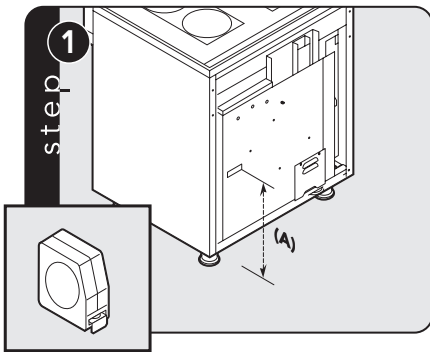
- THIS RANGE CAN TIP.
- A CHILD OR ADULT CAN TIP THE RANGE AND BE KILLED.
- FAILURE TO INSTALL THE ANTI-TIP DEVICE CAN RESULT IN DEATH OR SERIOUS BURNS TO CHILDREN OR ADULTS.



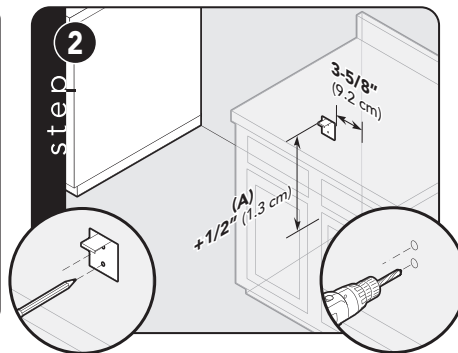
- IF THE RANGE IS MOVED THEN THE ANTI-TIP DEVICE MUST BE RE-ENGAGED.

To reduce the risk of the appliance tipping, it must be secured by a properly installed anti-tip bracket(s). To make sure the bracket has been installed properly, look behind the range with a flashlight to verify proper installation engaged in the rear top left corner of the range or under the range to verify that a floor hook and bracket have been installed.

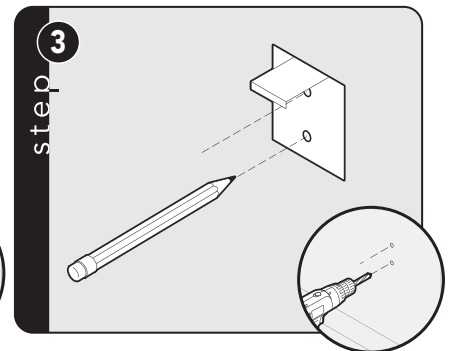
Wall Mount Anti-tip Installation



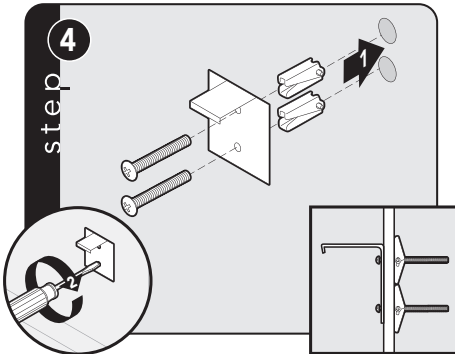
Measure from floor to bottom of the anti-tip opening located on the back of range. This will be measurement (A).



Locate anti-tip bracket on rear wall with the top left corner at measurement (A) plus 1/2" (1.3 cm) from the floor and 3-5/8" (9.2 cm) from where the right side of range (facing range) is to be located.

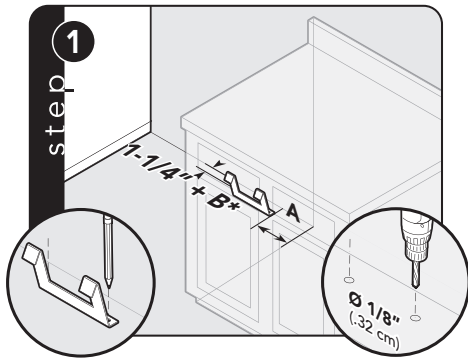


Mark and drill holes where bracket will be located



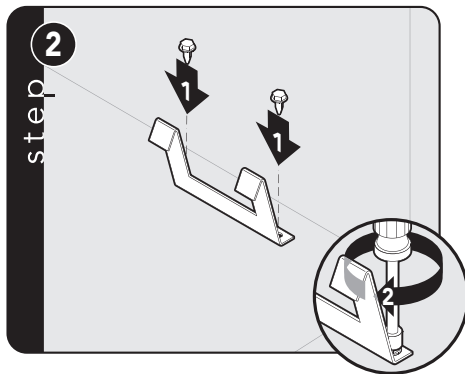
Attach bracket with mounting hardware provided.

Floor Mount Anti-tip Installation

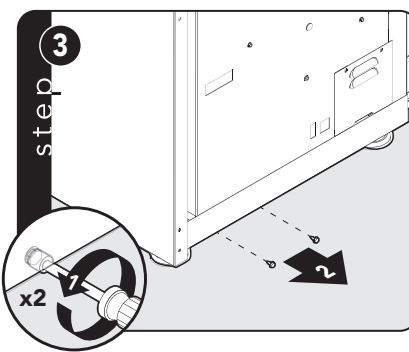


Dim A from Rear Wall Without Standoffs	3-5/8" (9.2 cm)
Dim A from Rear Wall With Standoffs	6-5/8" (16.8 cm)

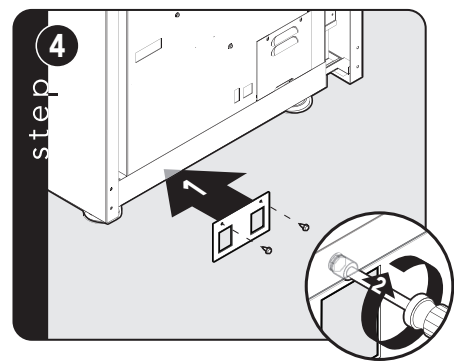
Refer to chart for dimension A based on whether or not standoffs are used with the rear trim device. Mark and drill 1/8" (.32 cm) holes where bracket will be located.



Mount anti-tip bracket hook to floor using screws provided.

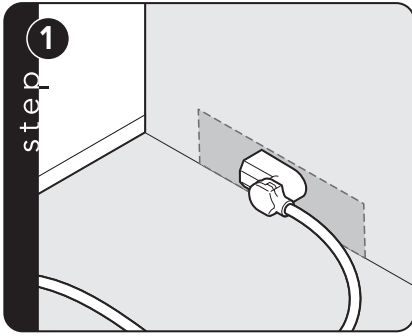


Remove two screws from back of range

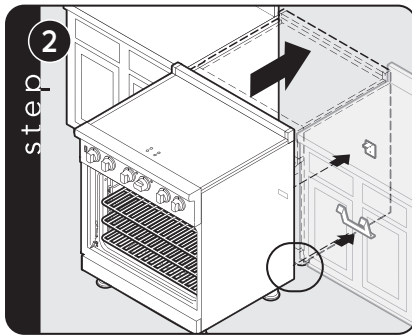


Attach bracket to back of range using two screws.

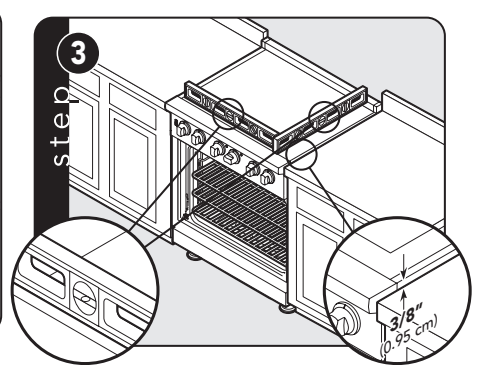
Final Installation



Connect electrical in shaded area. See the "Electrical Requirements" section for more information.

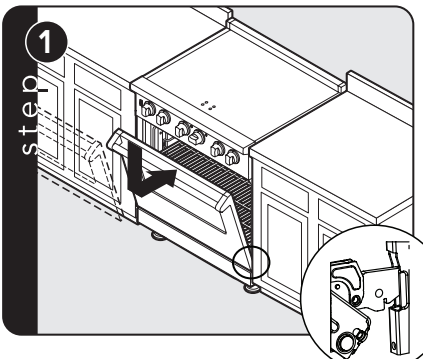


Slide range into place. Whether using the wall or floor anti-tip, be sure anti-tip bracket slides into the anti-tip opening.

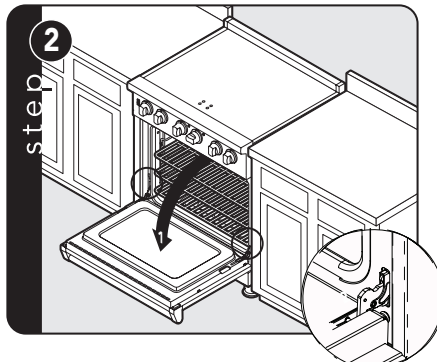


Check that unit is level side to side and front to back. The side trim must be 3/8" (0.95 cm) above countertop. If unit is not level repeat Steps 5-7 of "Leveling/Adjustments/Alignment" section.

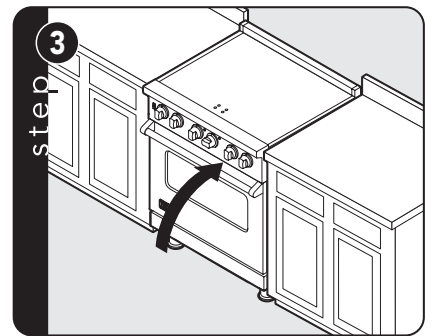
Door Replacement



Carefully realign door on hinges. Slide in and down



Open door completely. Fold latches forward until locked in place.



Close door

Final Preparation

All stainless steel body parts should be wiped with hot, soapy water and with a liquid cleaner designed for this material. If buildup occurs, DO NOT use steel wool, abrasive cloths, cleansers, or powders! If it is necessary to scrape stainless steel to remove encrusted materials, soak with hot, wet cloths to loosen the material, then use a wool or nylon scraper. DO NOT use a metal knife, spatula, or any other material tool to scrape stainless steel! Scratches are almost impossible to remove.

NOTICE

When conducting performance test, DO NOT run self-clean cycle for more than 10 minutes with oven racks inside oven. This could cause them to discolor due to the high temperature required for self-cleaning.

Service & Registration

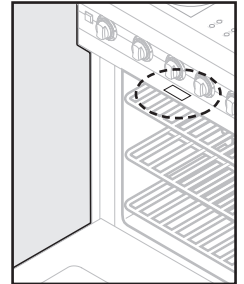
Only authorized replacement parts may be used in performing service on the appliance.

All servicing should be referred to a qualified technician.

Contact Viking Range Corporation, 1-888-845-4641, for the nearest service parts distributor in your area or write to:

VIKING RANGE, LLC
PREFERRED SERVICE
111 Front Street
Greenwood, Mississippi 38930 USA

The serial number and model number for your appliance can be found by opening the door and looking under the control panel.



Record the information indicated below. You will need it if service is ever required.

Model number _____

Serial number _____

Date of purchase _____ Date installed _____

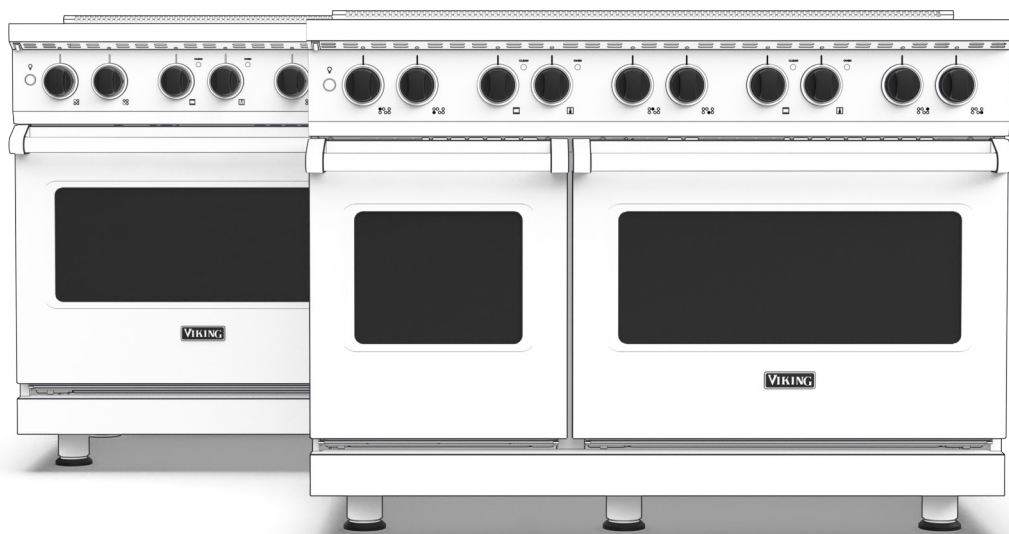
Dealer's name _____

Address _____

These installation instructions should remain with the unit for future reference

Viking Range, LLC
111 Front Street
Greenwood, Mississippi 38930 USA
(662) 455-1200

For product information,
call 1-888-(845-4641) or
visit our web site at vikingrange.com.



Guide d'installation

Cuisinière électrique et à induction autoportante série 5

VER53044B/CVER53044B | VIR53044B/CVIR53044B

VIR53646B/CVIR53646B | VIR54846B/CVIR54846B



Table des matières

IMPORTANT - Veuillez lire et suivre!	3	Installation finale	17
Spécifications	4	Remplacement des portes	17
Dimensions	5	Préparation finale	18
Dimensions de la découpe/de l'espace libre	7	Service et enregistrement	19
Dimensions de l'espace libre - (Recouvrement bois/composite).	8		
Exigences électriques	9		
Informations générales.	10		
Installation	11		
Retrait de la porte	11		
Installation des jambes.	11		
Connexion électrique (3 fils).	12		
Connexion électrique (4 fils).	13		
Mise à niveau/ajustement/alignement	14		
Installation du dispositif anti-basculement	15		
Installation murale anti-basculement	15		
Installation de l'anti-basculement au sol	16		

- Avant de commencer, veuillez lire entièrement et attentivement ces instructions.

Votre sécurité et celle des autres sont très importantes.

De nombreux messages de sécurité importants figurent dans ce manuel et sur votre appareil. Lisez et respectez **TOUJOURS** tous les messages de sécurité.

Il s'agit du symbole d'alerte de sécurité. Ce symbole vous avertit des dangers qui peuvent vous tuer ou vous blesser, ainsi que d'autres personnes.



Tous les messages de sécurité seront précédés du symbole d'alerte et des mots « DANGER », « AVERTISSEMENT » ou « ATTENTION. » Ces mots signifient :

⚠ DANGER

Dangers ou pratiques dangereuses qui **ENTRAÎNERONT** des blessures corporelles graves ou un décès

⚠ AVERTISSEMENT

Dangers ou pratiques dangereuses qui entraîneront des blessures corporelles graves ou un décès

⚠ MISE EN GARDE

Dangers ou pratiques dangereuses qui **POURRAIENT** entraîner des blessures corporelles mineures ou des dommages matériels.


Tous les messages de sécurité identifieront le danger, vous indiqueront la manière de réduire les risques de blessures et vous dire ce qui peut arriver si les consignes ne sont pas suivies.

IMPORTANT - Veuillez lire et suivre!

- **NE retirez PAS** les étiquettes, les avertissements ou les plaques apposées en permanence sur le produit. Cela peut annuler la garantie.
- Veuillez respecter tous les codes et ordonnances locaux et nationaux.
- Veuillez vous assurer que ce produit est correctement mis à la terre.
- L'installateur doit laisser ces instructions au consommateur qui doit les conserver pour l'usage de l'inspecteur local et pour référence future.
- L'installation doit être conforme aux codes locaux ou, en l'absence de codes, au National Electrical Code, ANSI/NFPA 70-dernière édition.


Au Canada : L'installation électrique doit se conformer aux codes électriques canadiens CSA C22.1, partie 1, et/ou aux codes locaux.

! AVERTISSEMENT



RISQUE DE BRÛLURE
L'utilisation d'armoires de rangement au-dessus de l'appareil peut entraîner un risque de brûlure. Les objets combustibles peuvent s'enflammer, les objets métalliques peuvent devenir chauds et provoquer des brûlures. Si une armoire de rangement doit être fournie, le risque peut être réduit en installant une hotte de cuisinière qui dépasse horizontalement d'au moins 5 po (12,7 cm) au-delà du bas des armoires.

! AVERTISSEMENT



INSTRUCTIONS RELATIVES À LA MISE À LA TERRE
Pour éviter tout risque d'électrocution, de blessure ou de décès, vérifiez que votre appareil a été correctement mis à la terre conformément aux codes locaux ou, en l'absence de codes, au Code national de l'électricité (NEC). ANSI/NFPA-70 - dernière édition.

! MISE EN GARDE

Pour éviter d'endommager les armoires et les finitions des armoires, utilisez uniquement des matériaux et des finitions qui ne se décolorent pas ou ne se décollent pas et résisteront à des températures allant jusqu'à 194 °F (90 °C). Un adhésif résistant à la chaleur doit être utilisé si le produit doit être installé dans des armoires stratifiées. Vérifiez auprès de votre constructeur ou fournisseur d'armoires, afin de vous assurer que les matériaux répondent à ces exigences.

! AVERTISSEMENT



RISQUE DE DÉPLACEMENT
Pour éviter tout risque de blessure grave, cet appareil doit être manipulé et déplacé par au moins deux personnes. L'utilisation éventuelle de dispositifs de déplacement des appareils est recommandée.

! AVERTISSEMENT





L'alimentation électrique de l'unité doit être coupée lorsque les connexions de ligne sont effectuées. Tout manquement pourrait entraîner des blessures graves ou la mort.

! AVERTISSEMENT



RISQUE DE BASCULEMENT

- CETTE GAMME PEUT BASCULER.
- UN ENFANT OU UN ADULTE PEUT BASCULER LA PORTÉE ET ÊTRE TUÉ.
- LA NON-INSTALLATION DU DISPOSITIF ANTI-BASCULEMENT PEUT ENTRAÎNER LA MORT OU DE GRAVES BRÛLURES POUR LES ENFANTS OU LES ADULTES.
- SI LA GAMME EST DÉPLACÉE, LE DISPOSITIF ANTI-BASCULEMENT DOIT ÊTRE RÉENGAGÉ.

! AVERTISSEMENT

RISQUE DE BASCULEMENT
Pour réduire le risque de basculement de l'appareil, celui-ci doit être fixé à l'aide d'un ou de plusieurs supports anti-basculement correctement installés. Pour vous assurer que le support a été correctement installé, regardez derrière la cuisinière à l'aide d'une lampe de poche pour vérifier que l'installation est bien engagée dans le coin supérieur gauche arrière de la cuisinière ou sous la cuisinière pour vérifier qu'un crochet de sol et un support ont été installés.

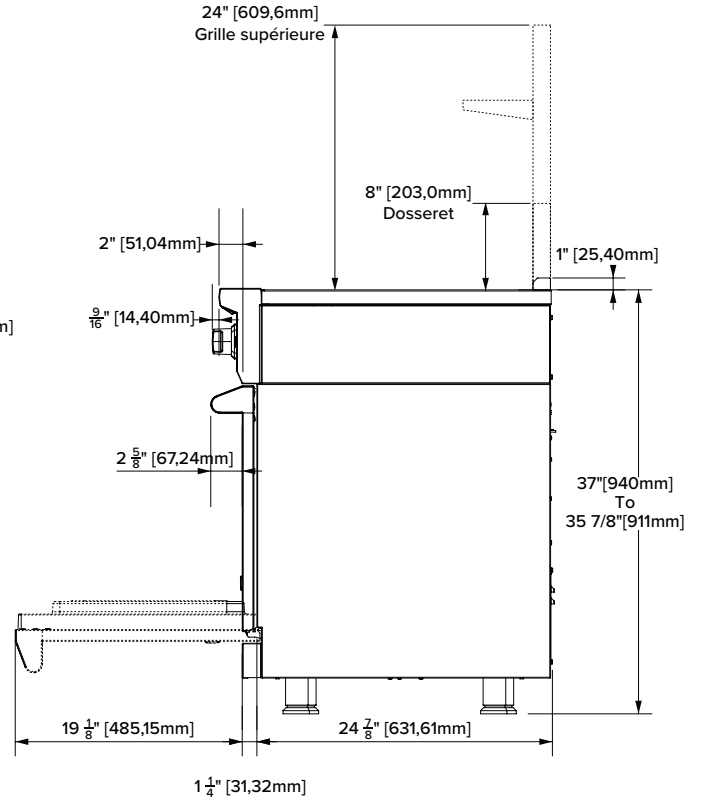
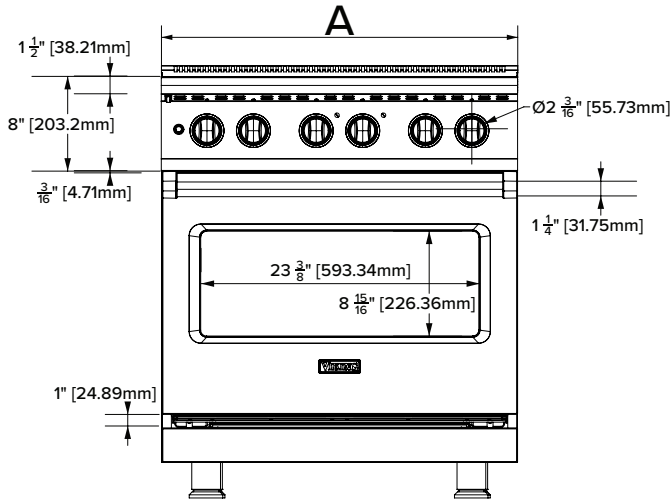
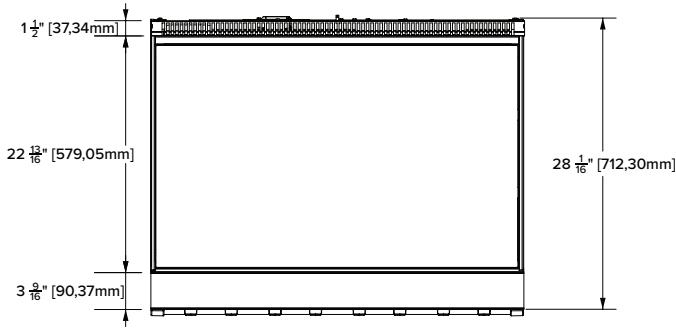



Spécifications

Gamme Électrique VER	
Description	30 po (76 cm) Largeur
Largeur globale	29-7/8 po (76.0 cm)
Hauteur totale	Jusqu'au sommet du cadre en verre 35-7/8 po (91.1 cm) min. à 37 po (94.0 cm) max. Les pieds s'ajustent à 1-1/8 po (2.9 cm)
Exigences électriques	240-208 VAC 60 Hz boîte de connexion électrique sur le produit, connecter avec 3 fils, cordon flexible ou « pigtail » fourni localement, 40 ampères. 125-250 VAC minimum. Le cordon doit être approuvé par un organisme pour une utilisation avec des cuisinières électriques domestiques
Disjoncteur Recommandé	240 VAC 62.8 A 15.1 kW, 50/60 Hz 208 VAC 54.6 A 11.4 kW 50/60 Hz
Classement des éléments de surface (watts) Avant gauche Arrière gauche Avant droit Arrière droit	6.5" 1500 watts Dual - 9" 3000 / 6" 1400 watts 7" 1800 watts 800 watts 7" 1800 watts
Largeur intérieure du four	25-5/16 po (64.6 cm)
Hauteur intérieure du four	16-1/2 po (41.9 cm)
Profondeur intérieure du four	AHAM 16-13/16 po (42.7 cm) Hors tout-19-1/2 po (49.5 cm)
Volume du four	Capacité totale du four - 4.7 pi ³ Mesure conforme aux normes AHAM 4.1 pi ³
Poids d'expédition approximatif	426 lb (193.2 kg)

Gamme Induction VIR		
Description	30 po (76 cm) Largeur	36 po (91.4 cm) Largeur
Largeur globale	29-7/8 po (76.0 cm)	35-7/8 po (91.1 cm)
Hauteur totale	Jusqu'au sommet du cadre en verre 35-7/8 po (91.1 cm) min. à 37 po (94.0 cm) max. Les pieds s'ajustent à 1-1/8 po (2.9 cm)	
Exigences électriques	240-208 VAC 60 Hz boîte de connexion électrique sur le produit, connecter avec 3 fils, cordon flexible ou « pigtail » fourni localement, 40 ampères. 125-250 VAC minimum. Le cordon doit être approuvé par un organisme pour une utilisation avec des cuisinières électriques domestiques	
Disjoncteur Recommandé	240 VAC 54.9A 13.2 kW, 50/60 Hz 208 VAC 69.4 A 14.4 kW 50/60 Hz	240V 65.8 A/15.8 kW 208V 57.0 A/11.8 kW
Classement des éléments de surface (watts)	(4) Éléments à induction MagneQuick de 9 pouces 2300W/3700W	(6) Éléments à induction MagneQuick de 9 pouces 2300W/3700W
Largeur intérieure du four	25-5/16 po (64.6 cm)	30-5/16 po (76.9 cm)
Hauteur intérieure du four	16-1/2 po (41.9 cm)	
Profondeur intérieure du four	AHAM 16-13/16 po (42.7 cm) Hors tout-19-1/2 po (49.5 cm)	
Volume du four Capacité totale du four - Mesure conforme aux normes AHAM	4.7 pi ³ 4.1 pi ³	5.6 pi ³ 4.9 pi ³
Poids d'expédition approximatif	426 lb (193.2 kg)	525 lbs. (193.2 kg)

Dimensions

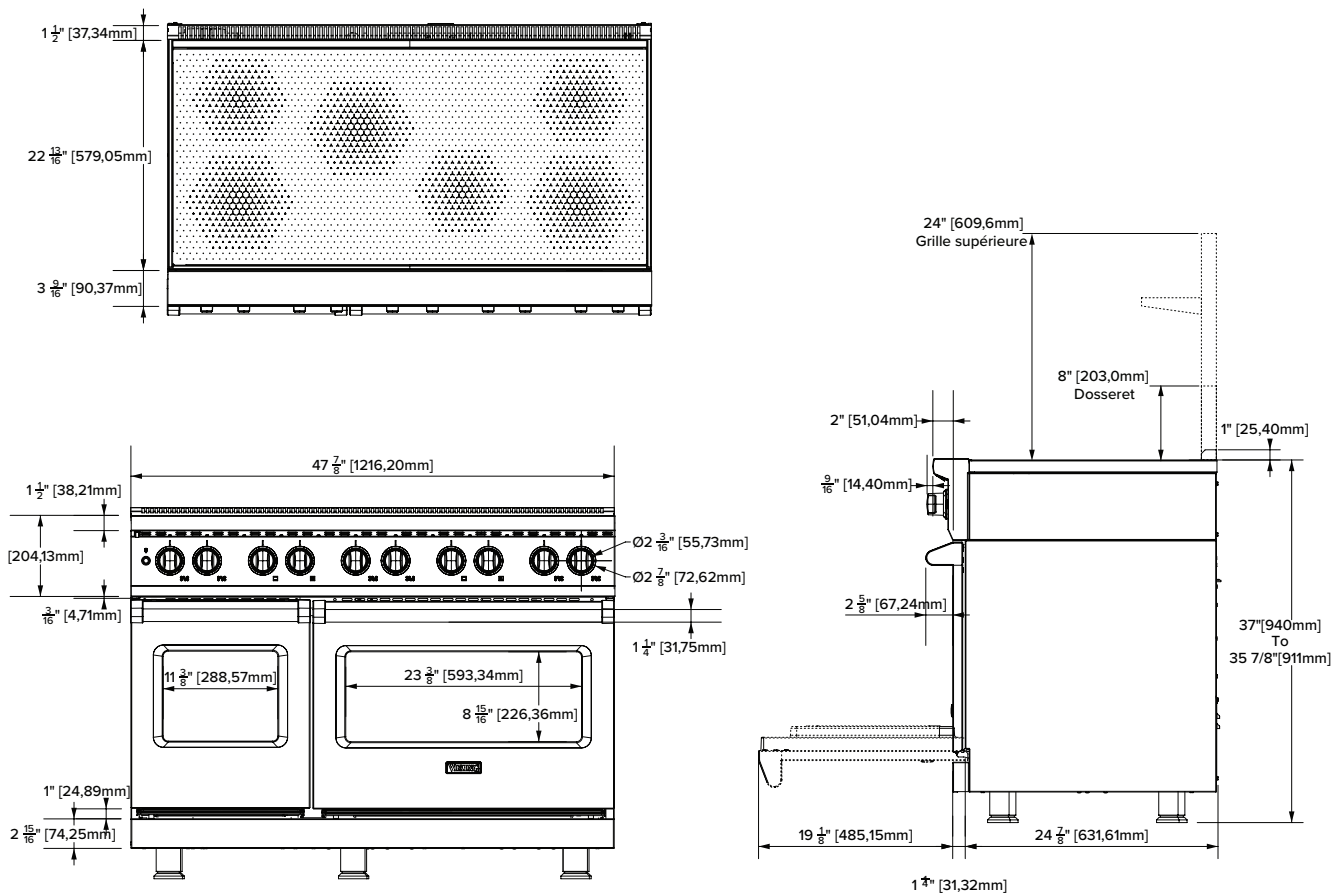


	30" W.	36" W.
A	29-7/8" (759 mm)	35-7/8" (911 mm)

Distances minimales par rapport aux constructions combustibles adjacentes

- Surface de cuisson et en dessous, c'est-à-dire 36 po (91.4 cm) et en dessous
 - Côtés - 0 po
 - Arrière - 0 po avec un garde-corps ou une étagère haute; 0 po avec une garniture d'îlot et un mur arrière non combustible; 6 po (15.2 cm) avec une garniture d'îlot et un mur arrière combustible.
- Au-dessus de la surface de cuisson, c'est-à-dire au-dessus de 36 po (91.4 cm)
 - Côtés—6 po (15.2 cm)
 - Dans la limite de 15.2 cm (6 po) de dégagement latéral, les armoires murales d'une profondeur maximale de 33.0 cm (13 po) doivent se trouver à une hauteur minimale de 45.7 cm (18 po) au-dessus de la surface de cuisson.
 - Les armoires murales situées directement au-dessus de l'appareil doivent être au minimum à 42 po (106.7 cm) au-dessus de la surface de cuisson pour les brûleurs à foyer ouvert.

Gamme Induction VIR	
Description	
48 po l (91.4 cm) Largeur	
Largeur globale	35-7/8 po (122 cm)
Hauteur totale	Jusqu'au sommet du cadre en verre 35-7/8 po (91.1 cm) min. 37 po (94.0 cm) max. Les pieds s'ajustent à 1-1/8 po (2,9 cm)
Exigences électriques	240-208 VAC 60 Hz boîte de connexion électrique sur le produit, connecter avec 3 fils, cordon flexible ou « pigtail » fourni localement, 50 ampères. 125-250 VAC minimum. Le cordon doit être approuvé par un organisme pour une utilisation avec des cuisinières électriques domestiques
Disjoncteur Recommandé	240 VAC 73 A 17.5 kW, 50/60 Hz 208 VAC 69.4 A 14.4 kW 50/60 Hz
Classement des éléments de surface (watts)	(6) Éléments à induction MagneQuick de 9 pouces 2300W/3700W
Largeur intérieure du four	30-5/16 po (76.9 cm)
Hauteur intérieure du four	16-1/2 po (41.9 cm)
Profondeur intérieure du four	AHAM 16-13/16 po (42.7 cm) Hors tout-19-1/2 po (49.5 cm)
Volume du four Capacité totale du four - Mesure conforme aux normes AHAM	5.6 pi ³ 4.9 pi
Poids d'expédition approximatif	525 lbs. (193.2 kg)



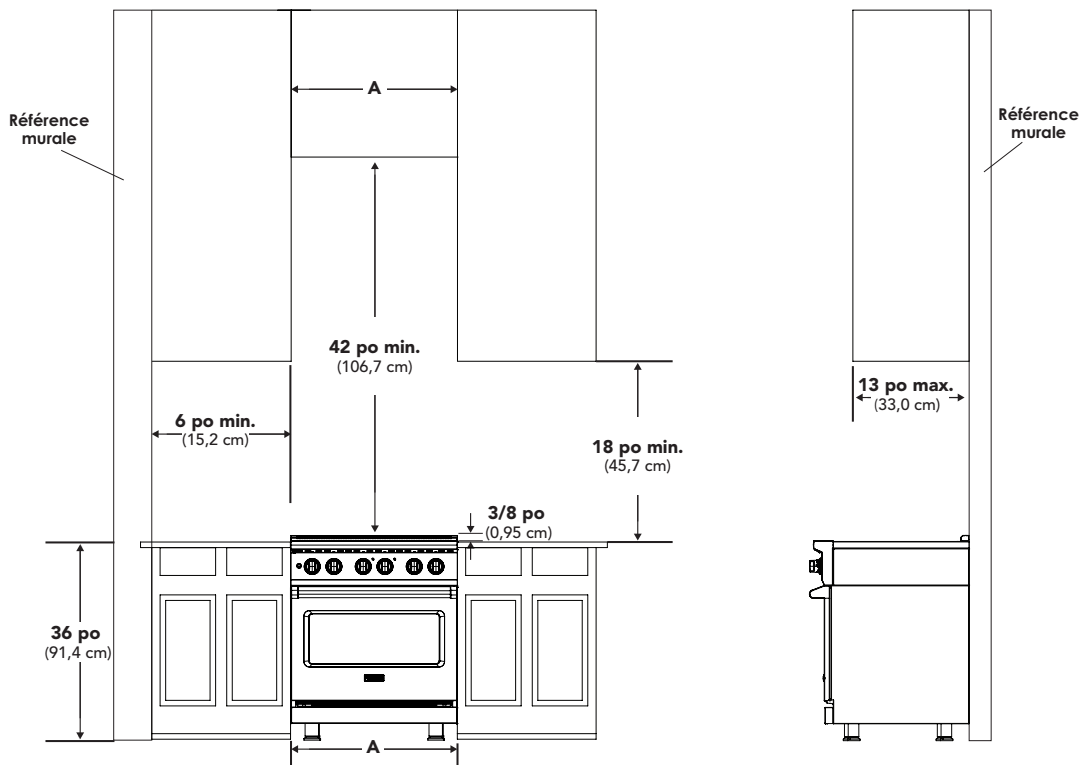
Dimensions de la découpe/de l'espace libre

⚠ AVERTISSEMENT

RISQUE DE BRÛLURE
 L'utilisation d'armoires de rangement au-dessus de l'appareil peut entraîner un risque de brûlure. Les objets combustibles peuvent s'enflammer, les objets métalliques peuvent devenir chauds et provoquer des brûlures. Si une armoire de rangement doit être fournie, le risque peut être réduit en installant une hotte de cuisinière qui dépasse horizontalement d'au moins 5 po (12,7 cm) au-delà du bas des armoires.

⚠ MISE EN GARDE

Pour éviter d'endommager les armoires et les finitions des armoires, utilisez uniquement des matériaux et des finitions qui ne se décolorent pas ou ne se décollent pas et résisteront à des températures allant jusqu'à 194 °F (90 °C). Un adhésif résistant à la chaleur doit être utilisé si le produit doit être installé dans des armoires stratifiées. Vérifiez auprès de votre constructeur ou fournisseur d'armoires, afin de vous assurer que les matériaux répondent à ces exigences.



	30" W.	36" W.	48" W.
A	30" (76.2 cm)	36" (91.4 cm)	48" (122.0 cm)

- Cette cuisinière peut être installée directement à côté de meubles bas existants d'une hauteur de 36 po (91,4 cm). **IMPORTANT** : La garniture latérale DOIT être à 3/8 po (95 cm) au-dessus du comptoir de l'armoire basse adjacente. Pour ce faire, il suffit de soulever l'appareil à l'aide des broches de réglage situées sur les pieds.
- La cuisinière NE PEUT PAS être installée directement à côté de murs latéraux, d'armoires hautes, d'appareils électroménagers hauts ou d'autres surfaces verticales latérales d'une hauteur supérieure à 91,4 cm (36 po). Il doit y avoir un minimum de 6 po (15,2 cm) de dégagement latéral entre la cuisinière et ces surfaces combustibles au-dessus de la hauteur du comptoir de 36 po (91,4 cm).
- Dans l'espace latéral de 6 po (15,2 cm) par rapport aux surfaces verticales combustibles au-dessus de 36 po (91,4 cm), la profondeur maximale des armoires murales doit être de 13 po (33,0 cm) et les armoires murales dans cet espace latéral de 6 po (15,2 cm) doivent être à 18 po (45,7 cm) au-dessus du plan de travail de 36 po (91,4 cm) de hauteur.
- Les armoires murales situées au-dessus de la cuisinière doivent se trouver à au moins 106,7 cm (42 po) au-dessus de la surface de cuisson sur toute la largeur de la cuisinière. Cette exigence de hauteur minimale ne s'applique pas si une hotte de cuisine est installée au-dessus de la surface de cuisson.

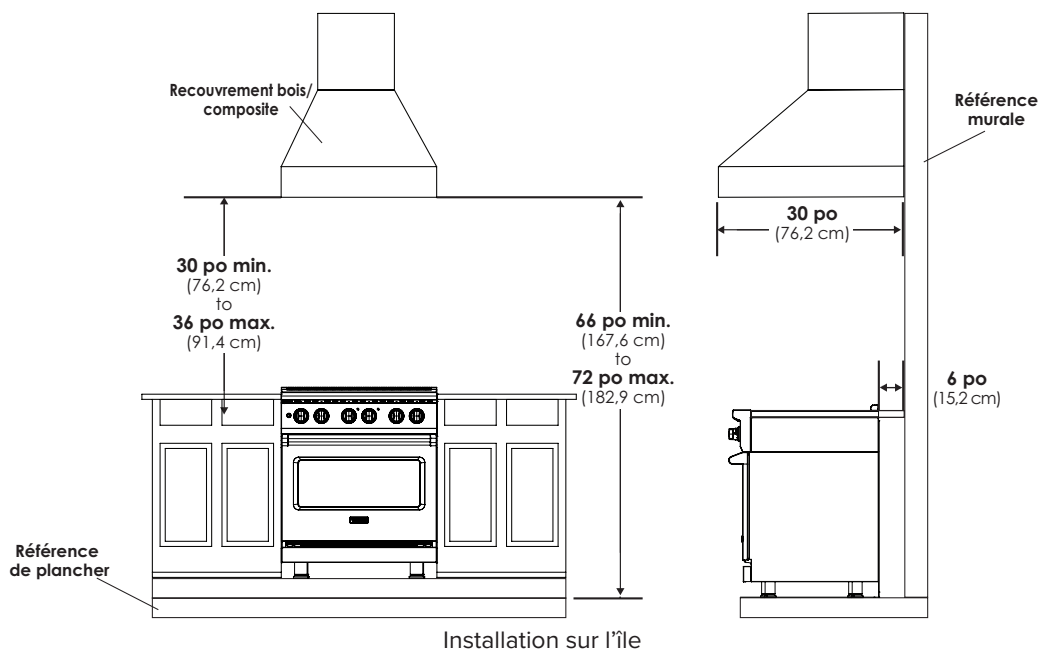
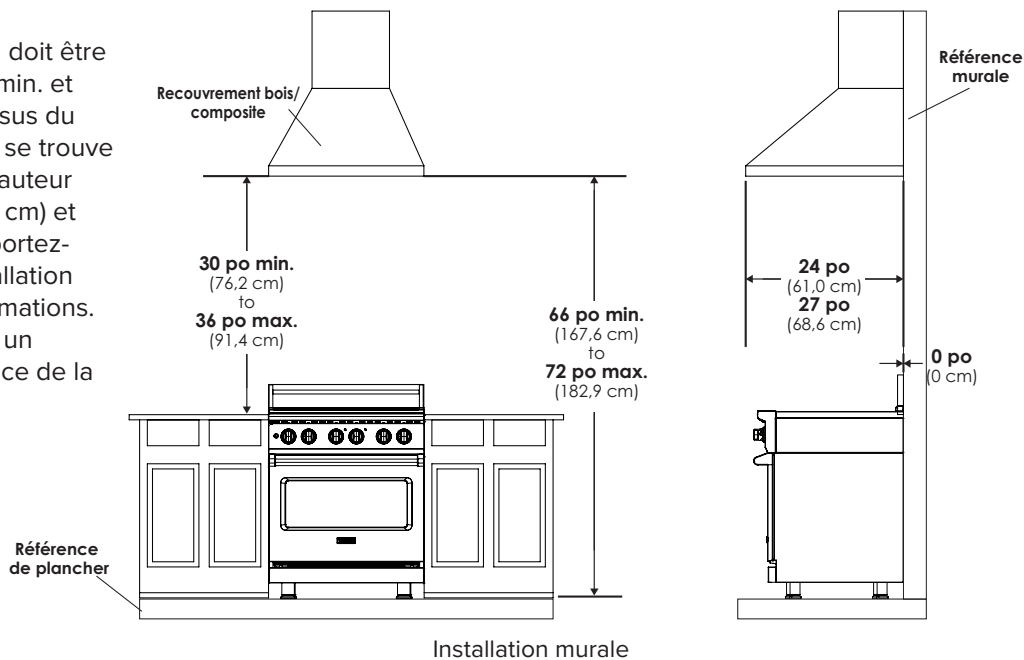
Remarque : Si une hotte est installée, les meubles hauts situés au-dessus de la table de cuisson ont une hauteur minimale d'encombrement différente

Remarque : Le dégagement minimum pour la paroi arrière est de 0 po avec une protection arrière ou une étagère haute.

Remarque : 6 po (15,2 cm) min. avec la garniture de l'îlot et les éléments **combustibles** arrières. 0 po avec l'habillage de l'îlot et la paroi arrière incombustible. Dégagements par rapport aux **matériaux** ne font pas partie du champ d'application de la norme ANSI Z21.1 et ne sont pas certifiés par la CSA. Les dégagements par rapport aux matériaux non combustibles doivent être approuvés par l'autorité compétente.

Dimensions de l'espace libre - (Recouvrement bois/composite)

Le bas d'une hotte standard doit être situé entre 30 po (76,2 cm) min. et 36 po (91,4 cm) max. au-dessus du comptoir. Le bas de la hotte se trouve donc généralement à une hauteur comprise entre 66 po (167,6 cm) et 72 po (182,9 cm) du sol. Reportez-vous aux instructions d'installation de la hotte pour plus d'informations. Ces dimensions permettent un fonctionnement sûr et efficace de la hotte.



Remarque : Le dégagement minimum pour la paroi arrière est de 0 po avec une protection arrière ou une étagère haute.

Remarque : 6 po (15,2 cm) min. avec la garniture de l'îlot et les matériaux **combustible** mur arrière. 0 po avec l'habillage de l'îlot et la paroi arrière incombustible. Dégagements par rapport aux **matériaux** ne font pas partie du champ d'application de la norme ANSI Z21.1 et ne sont pas certifiés par la CSA. Les dégagements par rapport aux matériaux non combustibles doivent être approuvés par l'autorité compétente.

Exigences électriques

Exigences électriques

Ce produit est fabriqué avec la borne neutre connectée à l'armoire. Utilisez un kit d'alimentation à 3 fils, approuvé par l'agence, avec des bornes en boucle fermée conformes au Code national de l'électricité, ANSI/NFPA-70 - dernière édition (voir le tableau des valeurs nominales ci-dessous).

Calibre* Calibre spécifié du kit de cordon d'alimentation et de la protection des circuits

120/240 Volts	120/208 Volts	Amps
12,5 – 16,5 KW	9,2 – 12,5 KW	50
16,5 – 17,5 KW	12,5 – 13,5 KW	60

*La charge électrique calculée par le National Electric Code est inférieure à la charge électrique totale indiquée sur la plaque signalétique du modèle/série.

Un GFI doit être utilisé si la norme NFPA-70 (National Electric Code), les lois fédérales/étatiques/locales ou les ordonnances locales l'exigent.

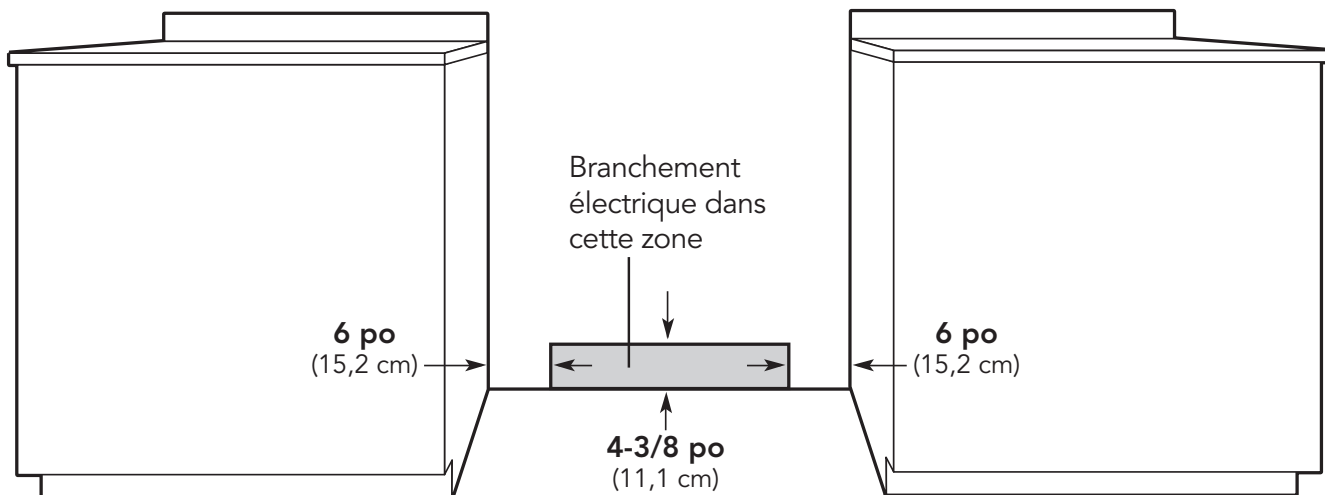
- L'utilisation obligatoire d'un GFI est normalement liée à l'emplacement d'une prise de courant par rapport à toute source importante d'eau ou d'humidité. Viking Range, LLC ne garantira PAS les problèmes résultant de prises GFI qui ne sont pas installées correctement ou qui ne répondent pas aux exigences ci-dessous.

Si l'utilisation d'un GFI est requise, elle doit l'être :

- Du type de prise (type disjoncteur ou type portable NON recommandé)
- Utilisé uniquement avec un câblage permanent (le câblage temporaire ou portable n'est PAS recommandé)
- Sur un circuit dédié (pas d'autres prises, interrupteurs ou charges dans le circuit)
- Connecté à un disjoncteur standard de taille appropriée (disjoncteur GFI de même taille NON recommandé)
- Classe A (courant de déclenchement de 5 mA +/- 1 mA) selon la norme UL 943
- En bon état et sans joints desserrés (si applicable dans les situations extérieures)
- Protégé de l'humidité (eau, vapeur, forte humidité) dans la mesure du possible

Remèdes à court terme pour les disjoncteurs de fuite à déclenchement intempestif, installés dans le cadre du NEC 2020, les seuls remèdes que l'AHAM considère comme acceptables sont les suivants :

- Déplacer la prise de courant/la prise de courant à un endroit qui ne nécessite pas de disjoncteur de fuite à la terre.
- Demandez à l'autorité compétente (AHJ) d'invoquer la section 90.4 du NEC, qui permet au code de revenir à l'édition précédente, éliminant ainsi la nécessité d'un disjoncteur de fuite à la terre dans certains cas.
- Installer un câblage permanent à la place d'un cordon d'alimentation lorsque les installations câblées ne nécessitent pas de connexion à un disjoncteur de fuite à la terre. Cette opération doit être effectuée conformément aux instructions du fabricant de l'appareil.
- Remplacez le disjoncteur de fuite à la terre qui se déclenche par un autre modèle de disjoncteur de fuite à la terre. D'après l'étude UL, les seuils de déclenchement des disjoncteurs de fuite à la terre varient considérablement. Cette opération doit être effectuée conformément aux instructions du fabricant du disjoncteur de fuite à la terre.



⚠ AVERTISSEMENT


 L'alimentation électrique de l'unité doit être coupée lorsque les connexions de ligne sont effectuées. Tout manquement pourrait entraîner des blessures graves ou la mort.

Informations générales

LIRE ET SUIVRE TOUTES LES INFORMATIONS D'AVERTISSEMENT ET DE PRUDENCE LORS DE L'INSTALLATION DE CET APPAREIL

- Toutes les ouvertures dans le mur derrière l'appareil et dans le sol sous l'appareil doivent être scellées.
- NE PAS obstruer le flux d'air de combustion et de ventilation.

⚠ MISE EN GARDE

Évitez d'endommager les événements du four. Les événements doivent être dégagés et ouverts pour assurer une bonne circulation de l'air et un fonctionnement optimal du four

⚠ MISE EN GARDE

Le ventilateur de refroidissement doit fonctionner lorsque l'appareil est en service. Si vous remarquez que le ventilateur de refroidissement ne fonctionne pas ou que vous observez un bruit inhabituel ou excessif provenant du ventilateur de refroidissement, contactez un centre de service agréé Viking avant de poursuivre l'opération. Le non-respect de cette consigne peut endommager le four ou les armoires environnantes.

Déménagement, manutention et déballage

Retirez et jetez tous les matériaux d'emballage, y compris le carton et le ruban adhésif à l'extérieur et à l'intérieur de la cuisinière.

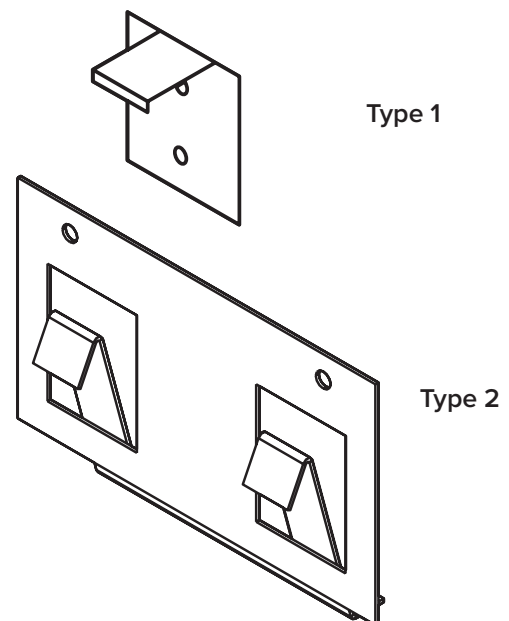
NE PAS jeter les supports métalliques anti-basculement (2) fournis avec la cuisinière. Il s'agit des dispositifs anti-basculement, dont un doit être installé avec l'appareil.

Le **type 1** est un dispositif de montage mural qui peut être utilisé pour toutes les applications d'installation.

Le **type 2** est un dispositif de montage au sol qui peut être utilisé pour toutes les applications autres que celles où la cuisinière est installée sur un sous-plancher en béton.

Important - La cuisinière **DOIT** être installée avec l'un des dispositifs anti-basculement. Voir la section « Installation du dispositif anti-basculement ».

Certaines pièces en acier inoxydable peuvent être recouvertes d'une pellicule de protection en plastique qu'il convient de décoller. L'intérieur doit être soigneusement lavé à l'eau chaude savonneuse pour éliminer les résidus de film et toute poussière ou tout débris avant d'être utilisé, puis rincé et essuyé. Des solutions plus puissantes que l'eau et le savon sont rarement nécessaires.

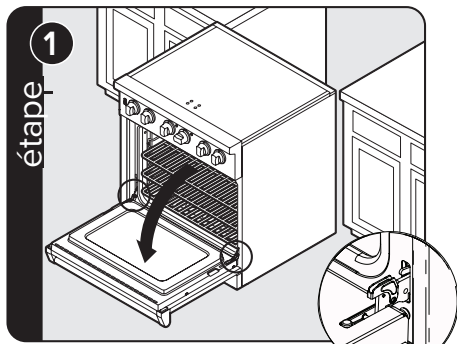


Installation

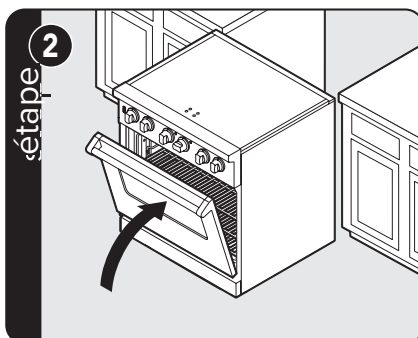
Retrait de la porte

⚠ MISE EN GARDE

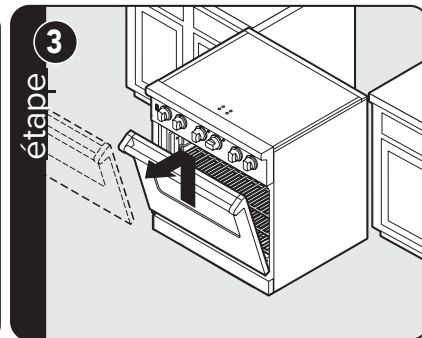
Pour éviter tout risque de blessure ou de détérioration du produit, n'utilisez PAS la poignée ou la porte du four pour soulever le four. Retirez la porte avant l'installation pour s'assurer qu'elle n'est pas utilisée pour soulever l'appareil. NE PAS soulever ou porter la porte par la poignée. Le démontage de la porte doit être effectué par votre revendeur ou par un plombier qualifié et agréé.



Ouvrez complètement la porte. Rabattre les loquets jusqu'à ce qu'ils soient bloqués en place. n'est pas sûr pour un long transport.

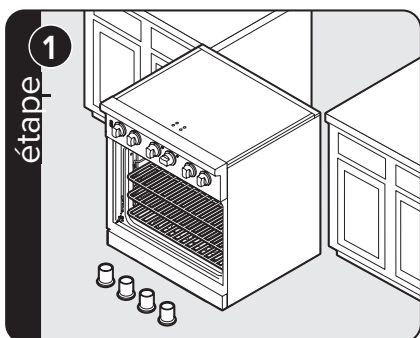


Fermez doucement jusqu'à ce que les loquets arrêtent la porte

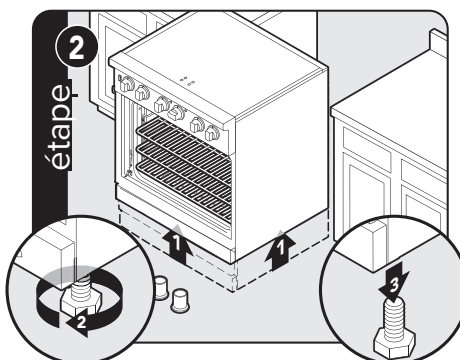


Soulevez la porte vers le haut et vers l'extérieur.

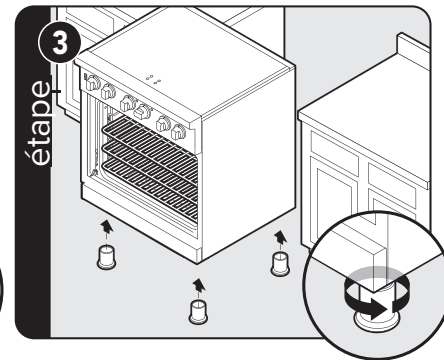
Installation des jambes



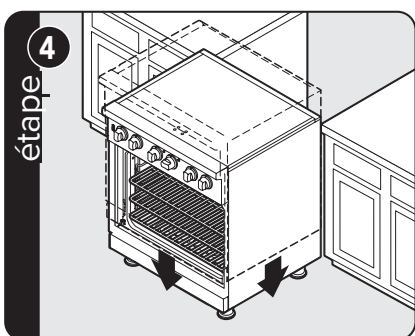
Les jambes sont emballées dans un ensemble en hauteur en styrofoam. Remarque : Les pieds doivent être installés à proximité de l'endroit où l'appareil sera utilisé, car ils ne sont pas sûrs pour les longs trajets.



Remarque : Il est fortement recommandé d'utiliser un transpalette ou un cric plutôt que de basculer. Soulevez l'appareil d'environ un pied. Dévissez les pattes temporaires des raccords.



Vissez les pieds dans les raccords aux quatre coins.



Abaissez doucement la gamme pour éviter toute tension excessive sur les pieds et le matériel de montage interne.

Connexion électrique (3 fils)

⚠ AVERTISSEMENT



INSTRUCTIONS RELATIVES À LA MISE À LA TERRE

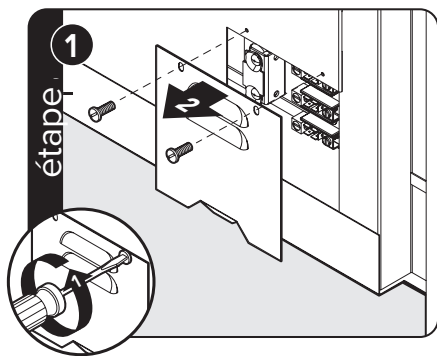
Pour éviter tout risque d'électrocution, de blessure ou de décès, vérifiez que votre appareil a été correctement mis à la terre conformément aux codes locaux ou, en l'absence de codes, au Code national de l'électricité (NEC). ANSI/NFPA-70 - dernière édition. La mise à la terre du produit sur le cadre de l'unité peut être autorisée ou non par vos codes locaux. Si la mise à la terre du cadre n'est pas autorisée, un cordon d'alimentation à 4 conducteurs doit être utilisé.

Lorsque les codes locaux n'autorisent pas la mise à la terre par le neutre, utiliser un cordon d'alimentation à 4 fils. Le cordon ou le conduit doit être fixé à la cuisinière à l'aide du support de décharge de traction. Le raccordement électrique s'effectue au niveau du bornier, situé derrière la porte d'accès à l'arrière de la cuisinière

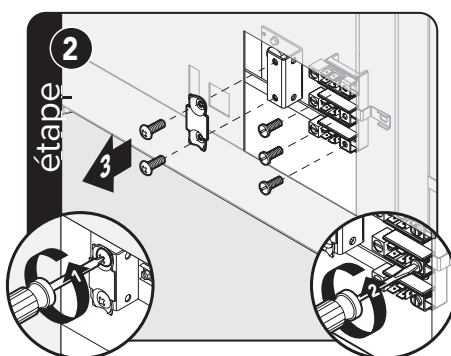
⚠ AVIS

POSITIONNEMENT DU BORNIER

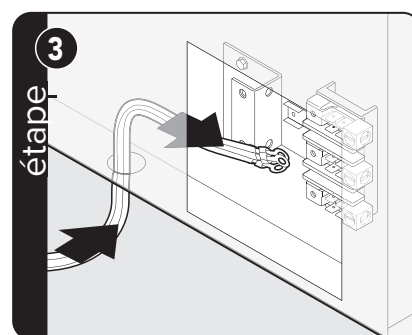
Pour prendre en charge différentes options de connexion électrique, le bornier peut être tourné à 180 degrés.



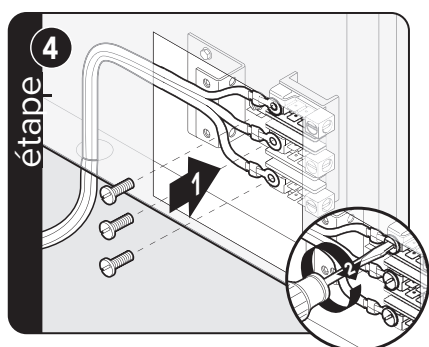
Retirez la porte d'accès



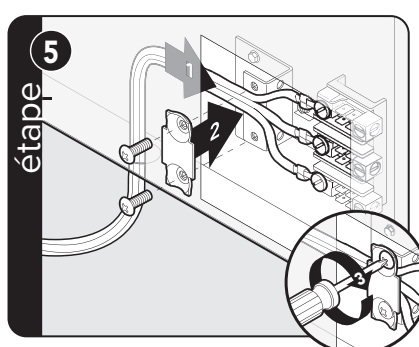
Retirez le support de décharge de traction du cordon d'alimentation et les trois vis de fixation du cordon d'alimentation sur le bornier.



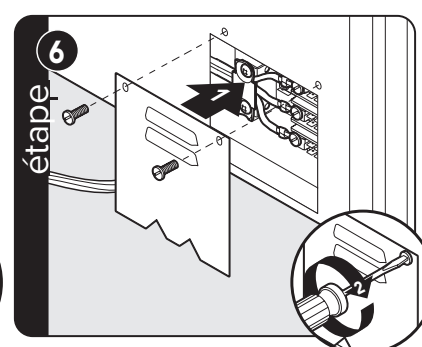
Faites passer le cordon d'alimentation par le trou situé en bas du dos de la cuisinière.



Attachez les fils de la ligne #1 (noir) et de la ligne #2 (rouge) à la borne extérieure. Fixez le fil neutre (blanc) à la borne centrale du bloc de bornes.



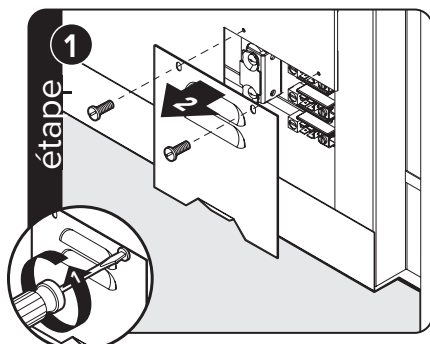
Poussez le cordon d'alimentation vers le bornier pour le soulager. Fixez le support de décharge de traction du cordon d'alimentation sur le cordon d'alimentation



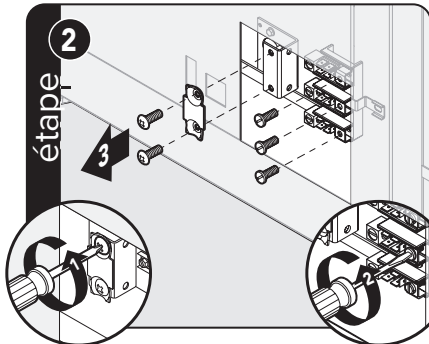
Remettre en place la porte d'accès

Connexion électrique (4 fils)

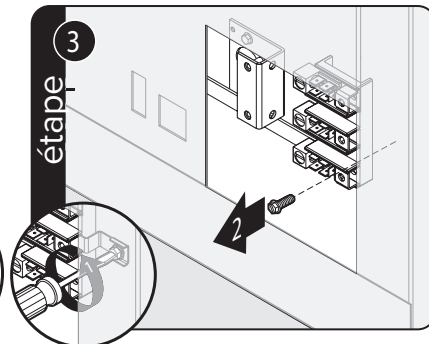
Lorsque les codes locaux n'autorisent pas la mise à la terre par le neutre, utiliser un cordon d'alimentation à 4 fils. Le cordon ou le conduit doit être fixé à la cuisinière à l'aide du support de décharge de traction. Le raccordement électrique s'effectue au niveau du bornier, situé derrière la porte d'accès à l'arrière de la cuisinière



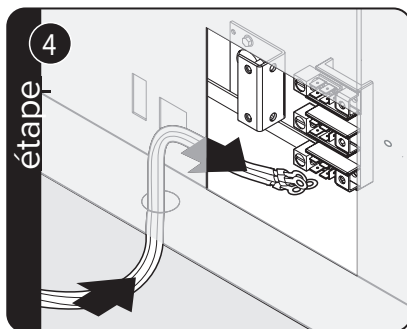
Retirez la porte d'accès



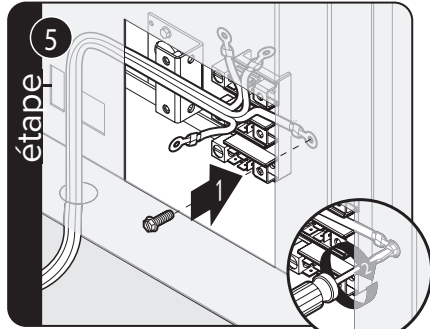
Retirez le support de décharge de traction du cordon d'alimentation et les trois vis de fixation du cordon d'alimentation sur le bornier.



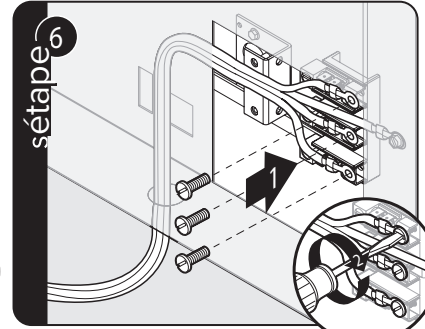
Retirez la vis de mise à la terre. Coupez et mettez au rebut la courroie de masse.



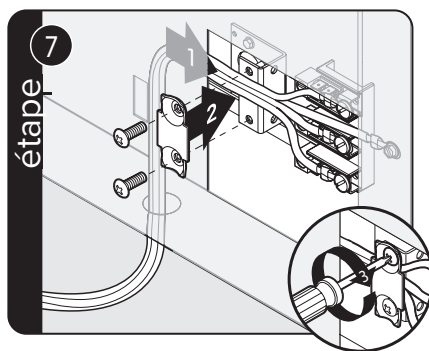
Faire passer le cordon d'alimentation par le trou situé au bas de l'arrière de la cuisinière



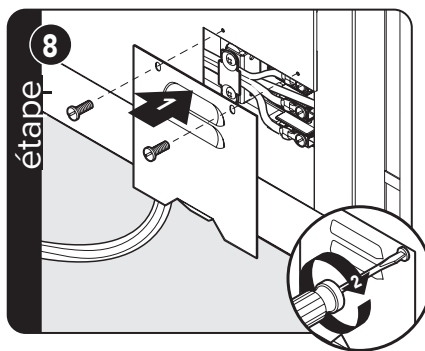
Fixez le fil de terre (vert) avec la vis de terre qui a été retirée.



Attachez les fils de la ligne 1 (noir) et de la ligne 2 (rouge) à la borne extérieure. Fixez le fil neutre (blanc) à la borne centrale du bornier.

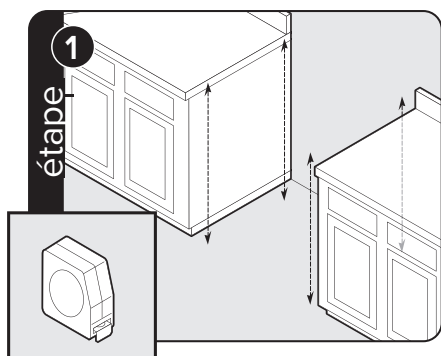


Remettre en place la porte d'accès

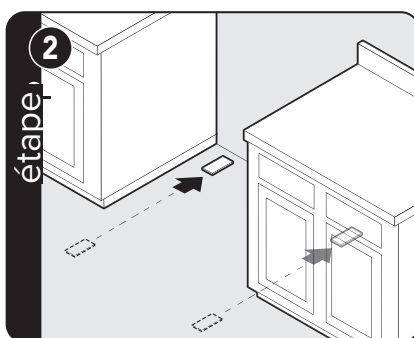


Poussez le cordon d'alimentation vers le bornier pour le soulager, remettez en place le support de soulagement de la tension du cordon d'alimentation sur le cordon d'alimentation.

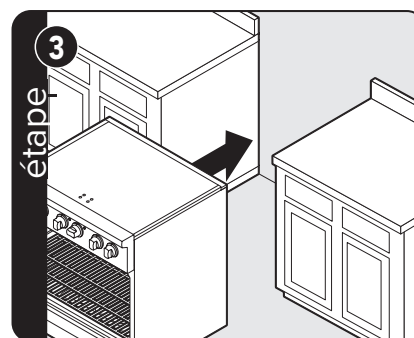
Mise à niveau/ajustement/alignement



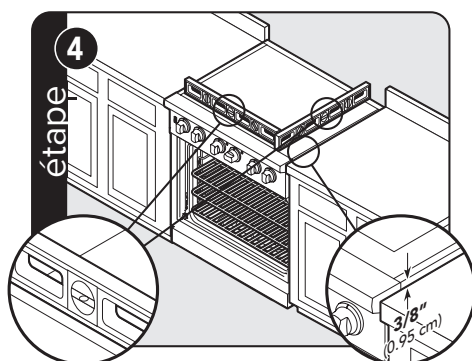
étape 1
Mesurez les quatre coins de la zone de découpe pour vérifier que le sol est de niveau.



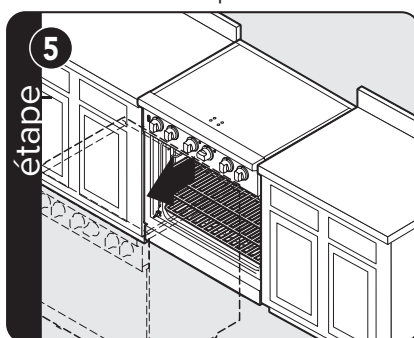
étape 2
Pour les sols inégaux ou inclinés, niveler l'appareil uniquement avec des cales métalliques, car l'ajustement nécessaire peut dépasser le filetage disponible dans le pied.



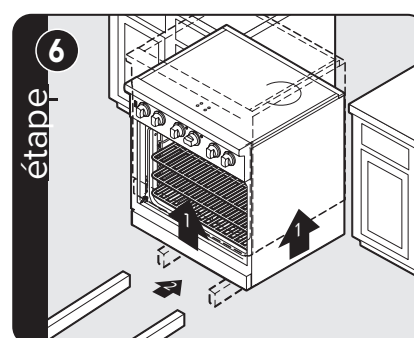
étape 3
Déplacez l'unité dans l'ouverture



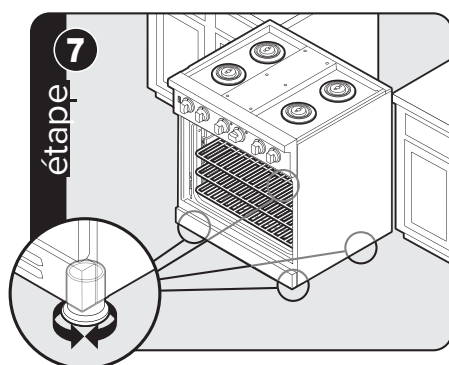
étape 4
Vérifiez que l'appareil est de niveau d'un côté à l'autre et de l'avant à l'arrière. La garniture latérale du coin haut doit être à 3/8 po (0,95 cm) au-dessus du comptoir



étape 5
Si une mise à niveau est nécessaire, déplacer l'appareil hors de l'ouverture.




étape 6
Soulevez l'unité et la placer sur des blocs de bois.



étape 7
Placez le coin supérieur de la cuisinière de manière à ce que le haut de la garniture latérale soit à 3/8 po (0,95 cm) au-dessus du comptoir. La plage de niveau jusqu'à l'angle supérieur.

Installation du dispositif anti-basculement

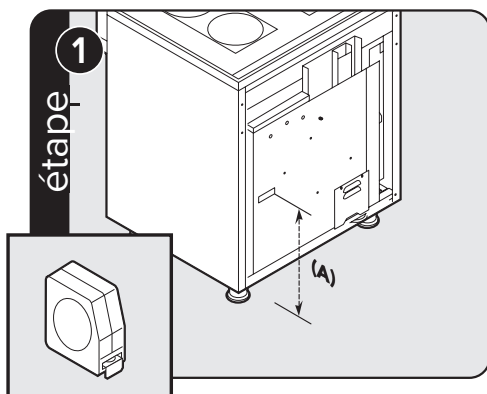

AVERTISSEMENT

RISQUE DE BASCULEMENT

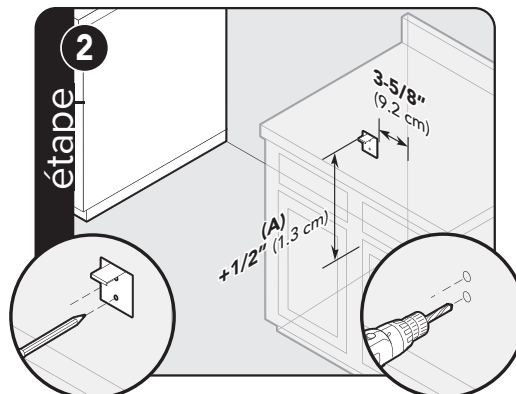
- CETTE GAMME PEUT BASCULER.
- UN ENFANT OU UN ADULTE PEUT BASCULER LA PORTÉE ET ÊTRE TUÉ.
- LA NON-INSTALLATION DU DISPOSITIF ANTI-BASCULEMENT PEUT ENTRAÎNER LA MORT OU DE GRAVES BRÛLURES POUR LES ENFANTS OU LES ADULTES.
- SI LA GAMME EST DÉPLACÉE, LE DISPOSITIF ANTI-BASCULEMENT DOIT ÊTRE RÉENGAGÉ.

Pour réduire le risque de basculement de l'appareil, celui-ci doit être fixé à l'aide d'un ou de plusieurs supports anti-basculement correctement installés. Pour vous assurer que le support a été correctement installé, regardez derrière la cuisinière à l'aide d'une lampe de poche pour vérifier que l'installation est bien engagée dans le coin supérieur gauche arrière de la cuisinière ou sous la cuisinière pour vérifier qu'un crochet de sol et un support ont été installés.

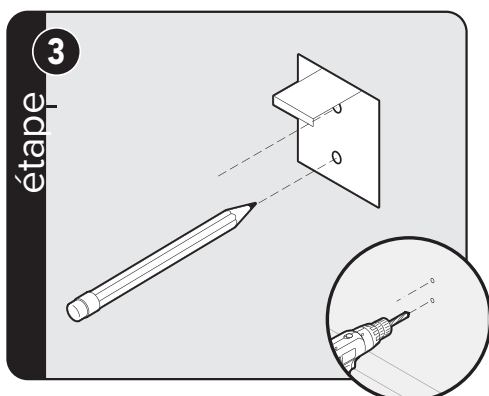
Installation murale anti-basculement



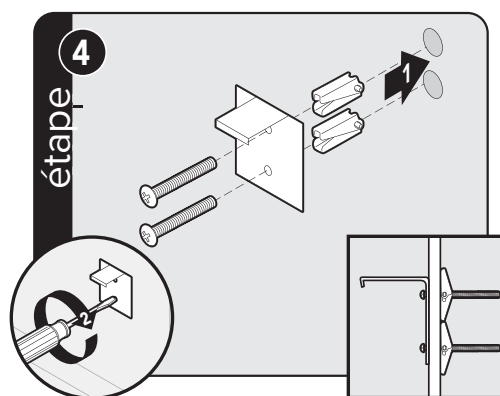
Mesurez la distance entre le sol et le bas de l'ouverture de l'embout d'aspiration située à l'arrière de la cuisinière. Il s'agit de la mesure (A).



Placez le support anti-basculement sur le mur arrière, le coin supérieur gauche à la mesure (A) à plus 1/2 po (1,3 cm) du sol et à 3-5/8 po (9,2 cm) de l'endroit où le côté droit de la cuisinière (face à la cuisinière) doit être situé.



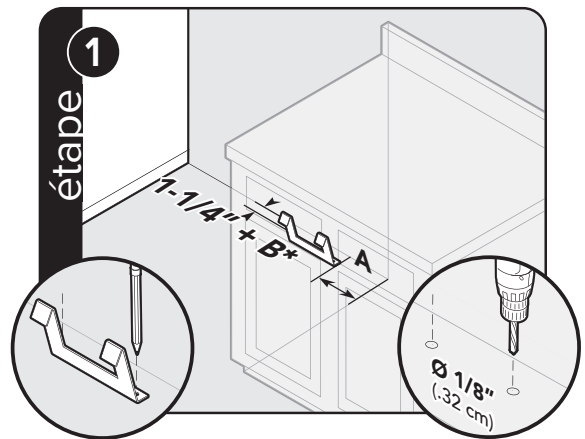
Marquez et percez les trous à l'emplacement du support



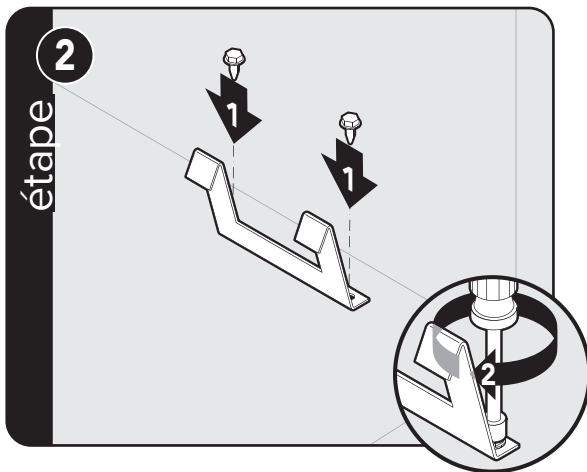
Fixez le support à l'aide du matériel de montage fourni.

Installation de l'anti-basculement au sol

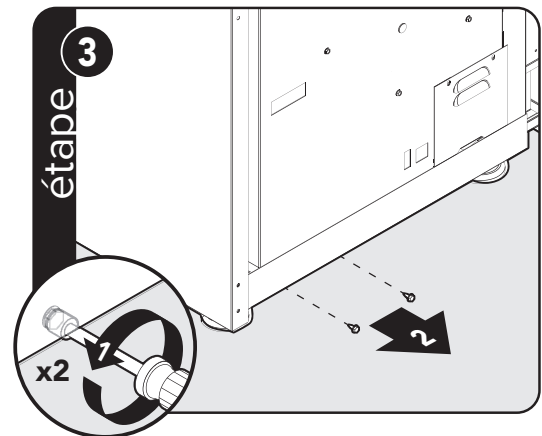
Dim A à partir de la paroi arrière sans entretoises	3-5/8 po (9,2 cm)
Dim A à partir de la paroi arrière avec les entretoises	6-5/8 po (16,8 cm)



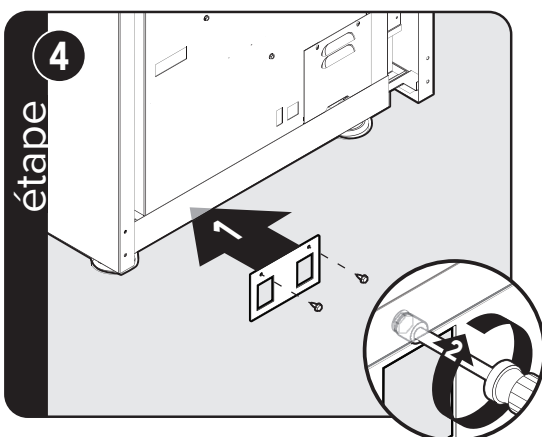
Se référer au tableau pour la dimension A en fonction de l'utilisation ou non d'entretoises avec le dispositif d'habillage arrière. Marquez et percez des trous de 1/8 po (.32 cm) à l'emplacement du support.



Fixez le crochet du support anti-basculement au sol à l'aide des vis fournies.

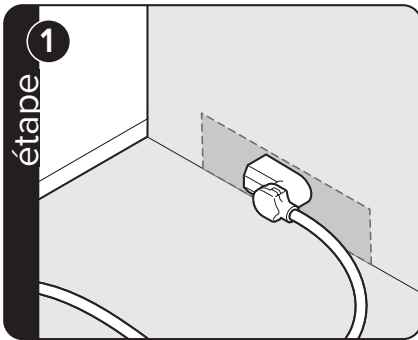


Retirez les deux vis à l'arrière de la cuisinière

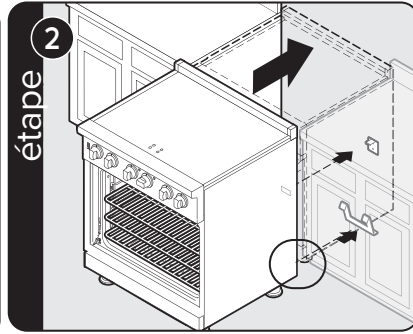


Fixez le support à l'arrière de la cuisinière à l'aide de deux vis.

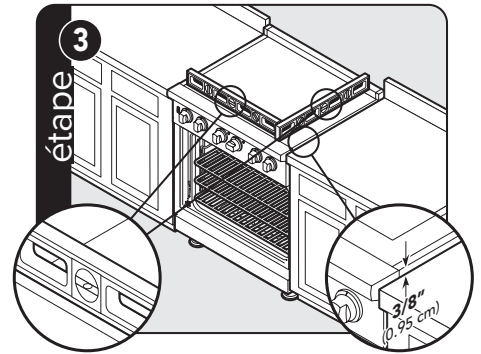
Installation finale



étape 1
Branchez l'électricité dans la zone ombrée. Voir la section « Exigences électriques » pour plus d'informations.

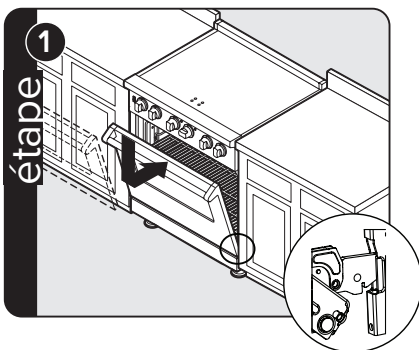


étape 2
Glissez la gamme en place. Assurez-vous que le support anti-bascule glisse dans l'ouverture anti-bascule.

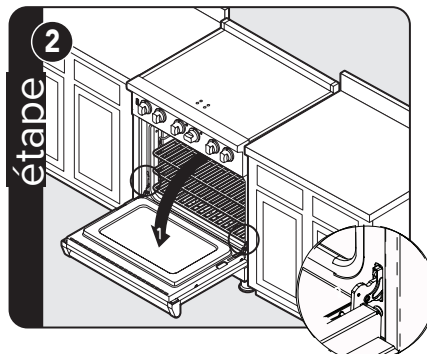


étape 3
Vérifiez que l'appareil est de niveau d'un côté à l'autre et de l'avant à l'arrière. La garniture latérale doit être à 3/8 po (0,95 cm) au-dessus du comptoir. Si l'appareil n'est pas de niveau, répétez les étapes 5 à 7 de la section « Mise à niveau/réglages/alignement ».

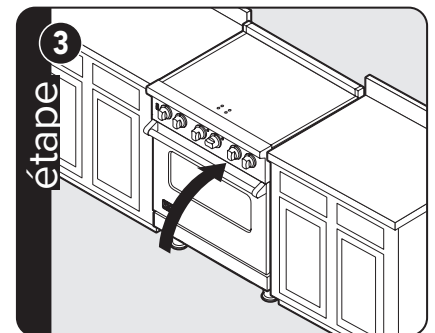
Remplacement des portes



étape 1
Réalignez soigneusement la porte sur les charnières. Glissez vers l'intérieur et vers le bas



étape 2
Ouvrez complètement la porte. Rabattre les loquets vers l'avant jusqu'à ce qu'ils soient bloqués en place.



étape 3
Fermez la porte

Préparation finale

Toutes les parties de la carrosserie en acier inoxydable doivent être nettoyées à l'eau chaude savonneuse et avec un nettoyant liquide conçu pour ce matériau. En cas d'accumulation, NE PAS utiliser de laine d'acier, de chiffons abrasifs, de nettoyants ou de poudres! S'il est nécessaire de gratter l'acier inoxydable pour enlever les matériaux incrustés, imbitez-le avec des chiffons chauds et humides pour détacher le matériau, puis utilisez un grattoir en laine ou en nylon. N'UTILISEZ PAS de couteau métallique, de spatule ou tout autre outil matériel pour gratter l'acier inoxydable! Les rayures sont presque impossibles à éliminer.

AVIS

Lors du test de performance, NE PAS exécuter le cycle d'auto-nettoyage pendant plus de 10 minutes avec les grilles à l'intérieur du four. Cela pourrait les décolorer en raison de la température élevée nécessaire à l'autonettoyage.

Service et enregistrement

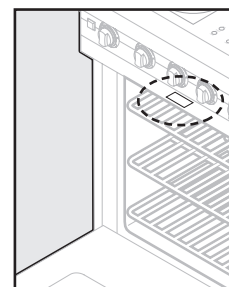
Seules des pièces de rechange autorisées peuvent être utilisées pour l'entretien de l'appareil.

Toute réparation doit être confiée à un technicien qualifié.

Contactez Viking Range Corporation, 1-888-845-4641, pour connaître le distributeur de pièces de rechange le plus proche de chez vous ou écrivez à :

VIKING RANGE, LLC
PREFERRED SERVICE
111 Front Street
Greenwood, Mississippi 38930 USA

Plaque de cuisson - Le numéro de série et le numéro de modèle de votre appareil se trouvent sous le panneau de commande.



Notez les renseignements indiqués ci-dessous. Vous en aurez besoin si jamais un service est requis.

Numéro de modèle _____

Numéro de série _____

Date d'achat _____ Date d'installation _____

Nom du fournisseur _____

Adresse _____

Ces instructions d'installation doivent être conservées avec l'appareil pour pouvoir s'y référer ultérieurement

Viking Range, LLC
111 Front Street
Greenwood, Mississippi 38930 USA
662 455-1200

Pour plus d'informations sur les produits,
appelez le 1-888-(845-4641) ou le
visitez notre site web à l'adresse vikingrange.com.



GUÍA de instalación

Cocina eléctrica y de inducción independiente Serie 5

VER53044B/CVER53044B | VIR53044B/CVIR53044B

VIR53646B/CVIR53646B | VIR54846B/CVIR54846B



Índice temático

¡IMPORTANTE! Lea y siga las siguientes instrucciones!	3
Especificaciones	4
Dimensiones	5
Especificaciones	6
Dimensiones de los espacios libres (proximidad a los gabinetes)	7
Dimensiones de los espacios libres (revestimientos de material compuesto o de madera)	8
Requerimientos eléctricos y de gas	9
Información general	10
Instalación	11
Remoción de la puerta	11

Conexión eléctrica (cable de 3 conductores)	12
Conexión eléctrica (cable de 4 conductores)	13
Nivelación/ Ajustes/ Alineación	14
Instalación del dispositivo antivolcaduras	15
Instalación antivuelco de montaje en pared	15
Instalación antivuelco de montaje en piso	16
Instalación final	17
Colocación de la puerta	17
Preparación final	18
Servicio y registro	19

- Antes de comenzar, por favor lea total y detenidamente estas instrucciones.
- No quite las etiquetas, advertencias o placas adheridas permanentemente al producto. El hacerlo podría anular la garantía.
- Acate todos los códigos y reglamentos locales y nacionales. La instalación debe cumplir con los códigos locales o, a falta de ellos, con el Código Nacional de Gas Combustible ANSI Z223.1/INFP54.
- La persona que realice la instalación debe dejar estas instrucciones con el consumidor, quien las debe conservar para que el inspector de la localidad las use y para referencia futura.

En Canadá: la instalación debe estar de acuerdo con los códigos actuales de instalación de gas CAN/CGA B149.1 y 2, o con los códigos locales. La instalación eléctrica debe estar de acuerdo con el Código Eléctrico Canadiense actual CSA C22.1, Parte 1 o con los códigos locales.

En Massachusetts: todos los productos alimentados por gas deben ser instalados por un fontanero o instalador de tuberías de gas con licencia de "Massachusetts". Se debe instalar una válvula manual con manija tipo "T" en la línea de abastecimiento de gas al electrodoméstico.

Su seguridad y la de los demás es muy importante.

Hemos proporcionado muchos mensajes de seguridad importantes en este manual y en su electrodoméstico. **SIEMPRE LEA** y obedezca todos los mensajes de seguridad.

Éste es el símbolo de alerta de seguridad. Este símbolo alerta sobre peligros que pueden matarlo o herirlo a usted y a otras personas.

Todos los mensajes de seguridad estarán precedidos por el símbolo de alerta de seguridad y la palabra "PELIGRO", "ADVERTENCIA" o "PRECAUCIÓN". Estas palabras significan:

PELIGRO

Peligros o prácticas inseguras que PROVOCARÁN lesiones personales graves o la muerte

ADVERTENCIA

Peligros o prácticas inseguras que PUEDEN PROVOCAR lesiones personales graves o la muerte

PRECAUCIÓN

Peligros o prácticas inseguras que PODRÍAN provocar lesiones personales menores o daños a la propiedad.

Todos los mensajes de seguridad identificarán el peligro, le indicarán cómo reducir la posibilidad de lesiones y lo que puede suceder si no se siguen las instrucciones.

IMPORTANTE ¡Lea y siga las siguientes instrucciones!

• **NO** retire las etiquetas, advertencias o placas adheridas permanentemente al producto. Esto puede anular la garantía.

- Observe todos los códigos y ordenanzas locales y nacionales.
- Asegúrese de que este producto esté correctamente conectado a tierra.
- El instalador debe dejar estas instrucciones al consumidor, quien debe conservarlas para uso del inspector local y para una referencia futura.
- La instalación debe cumplir con los códigos locales o, en ausencia de códigos, el Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA 70-última edición.

En Canadá: La instalación eléctrica debe estar de acuerdo con los códigos eléctricos canadienses CSA C22.1 vigentes, Parte 1 y/o los códigos locales.

⚠ ADVERTENCIA



PELIGRO DE INCENDIO
El uso de armarios para el almacenamiento encima del artefacto puede resultar en un riesgo potencial de incendios. Los artículos combustibles pueden encenderse, los artículos metálicos pueden calentarse y causar incendios. Si se va a proporcionar un gabinete de almacenamiento, el riesgo se puede reducir instalando una campana extractora que sobresalga horizontalmente un mínimo de 5" (12,7 cm) más allá de la parte inferior de los gabinetes.

⚠ ADVERTENCIA



INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA
Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, lesiones personales o muerte; verifique que su electrodoméstico haya sido conectado a tierra adecuadamente de acuerdo con los códigos locales o, en ausencia de códigos, con el Código Eléctrico Nacional (NEC). ANSI/NFPA-70 – última edición.

⚠ PRECAUCIÓN


Para evitar posibles daños en los armarios y sus acabados, utilice únicamente materiales que no se decoloren ni se desprendan y que resistan temperaturas de hasta 194 °F (90 °C). Debe utilizarse un adhesivo resistente al calor si el producto se va a instalar en armarios laminados. Consulte a su constructor o proveedor de armarios para asegurarse de que los materiales cumplen estos requisitos.

⚠ ADVERTENCIA



PELIGRO DE MOVIMIENTO
Para evitar el riesgo de lesiones personales graves, este aparato requiere dos o más personas para su manipulación y traslado. Se recomienda el posible uso de dispositivos móviles para electrodomésticos.

⚠ ADVERTENCIA





La alimentación eléctrica a la unidad debe estar apagada mientras se realizan las conexiones de línea. Si no lo hace, podría sufrir lesiones graves o la muerte.

⚠ ADVERTENCIA

PELIGRO DE VUELCO

- ESTA COCINA PUEDE VOLCARSE.
- UN NIÑO O UN ADULTO PUEDE VOLCAR LA COCINA Y MORIR.
- DE NO INSTALARSE EL DISPOSITIVO ANTIVUELCO, PUEDE CONLLEVAR MUERTE O QUEMADURAS GRAVES EN NIÑOS O ADULTOS.
- SI SE MUEVE LA COCINA, ENTONCES SE DEBE VOLVER A ACTIVAR EL DISPOSITIVO ANTIVUELCO.

⚠ ADVERTENCIA

PELIGRO DE VUELCO
Para reducir el riesgo de que el aparato se vuelque, debe asegurarse mediante soportes antivuelco correctamente instalados. Para asegurarse de que el soporte se haya instalado correctamente, mire detrás de la cocina con una linterna para verificar que la instalación sea adecuada en la esquina superior izquierda trasera de la cocina o debajo de la cocina para verificar que se hayan instalado un gancho de piso y un soporte.

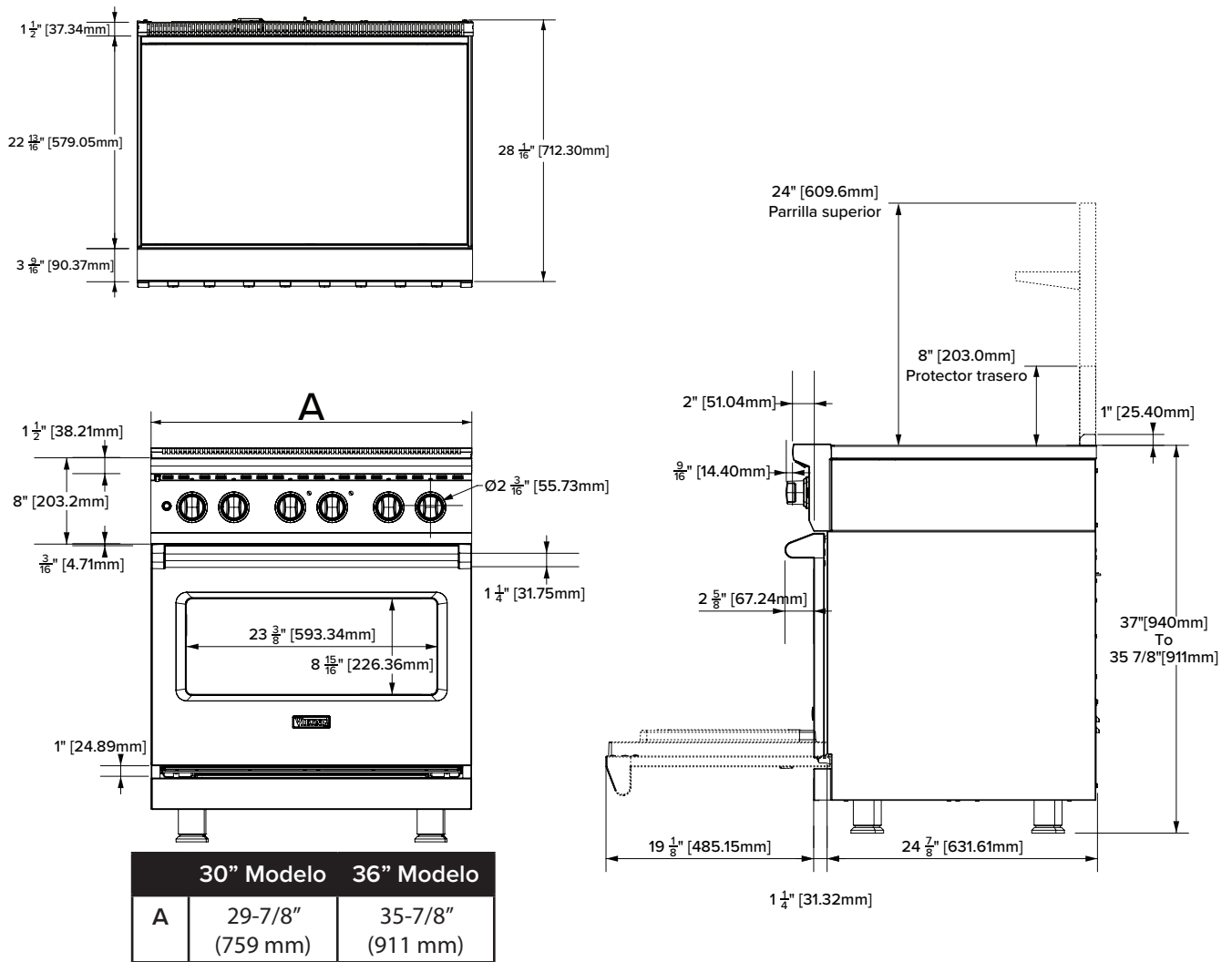



Especificaciones

Estufa eléctrica VER	
Descripción	30" de ancho (76 cm) de ancho
Ancho total	29 -7/8" [75.9 cm]
Altura total	Hasta la parte superior del armazón de vidrio 35-7/8" (91.1 cm) mín. 37" (94.0 cm) máx. Ajuste de las patas 1-1/8" (2.9 cm)
Requisitos eléctricos	Caja de conexión eléctrica de 240-208 VCA 60 Hz en el producto, conéctela con un cable flexible de 3 cables o "pigtail" suministrado localmente con capacidad de 40 amperios. 125-250 VCA mínimo. El cable debe estar aprobado por la agencia para su uso con cocinas eléctricas domésticas.
Amperaje máximo	240V—15.1 kW/62.8 amperios 208V—11.4 kW/54.6 amperios
Clasificación de los elementos de superficie Frontal izquierdo Posterior izquierdo Frontal derecho Puente Posterior derecha	6.5" 1500 watts Doble - 9" 3000 / 6" 1400 watts 7" 1800 watts 800 watts 7" 1800 watts
Ancho interior del horno	25-5/16" (64.6 cm)
Altura interior del horno	16-1/2" (41.9 cm)
Profundidad interior del horno	AHAM 16-13/16" (42.7 cm) Total: 19-1/2" (49.5 cm)
Volumen del horno	Capacidad total del horno: 4.7 pies cúbicos Mida según los estándares AHAM 4.1 pies cúbicos
Peso aproximado del envío	426 libras. (193.2 kilos)

Estufa eléctrica VIR		
Descripción	30" de ancho (76 cm) de ancho	36" de ancho (91.4 cm) de ancho
Ancho total	29 -7/8" [75.9 cm]	35 -7/8" [91.1 cm]
Altura total	Hasta la parte superior del armazón de vidrio 35-7/8" (91.1 cm) mín. 37" (94.0 cm) máx. Ajuste de las patas 1-1/8" (2.9 cm)	
Requisitos eléctricos	Caja de conexión eléctrica de 240-208 VCA 60 Hz en el producto, conéctela con un cable flexible de 3 cables o "pigtail" suministrado localmente con capacidad de 40 amperios. 125-250 VCA mínimo. El cable debe estar aprobado por la agencia para su uso con cocinas eléctricas domésticas.	
Amperaje máximo	240V—15.1 kW/62.8 amperios 208V—11.4 kW/54.6 amperios	
Clasificación de los elementos de calentamiento	(4) elementos de inducción MagneQuick de 9 pulg. (22.9 cm) 2300 W/3700 W	(6) elementos de inducción MagneQuick de 9 pulg. (22.9 cm) 2300 W/3700 W
Ancho interior del horno	25-5/16" (64.6 cm)	30-5/16" (76.9 cm)
Altura interior del horno	16-1/2" (41.9 cm)	
Profundidad interior del horno	AHAM 16-13/16" (42.7 cm) Total: 19-1/2" (49.5 cm)	
Volumen del horno Capacidad total del horno Mida según los estándares AHAM	4.7 pies cúbicos 4.1 pies cúbicos	5.6 pies cúbicos 4.9 pies cúbicos
Peso aproximado del envío	426 libras. (193.2 kilos)	525 lbs (238.1 kg)

Dimensiones

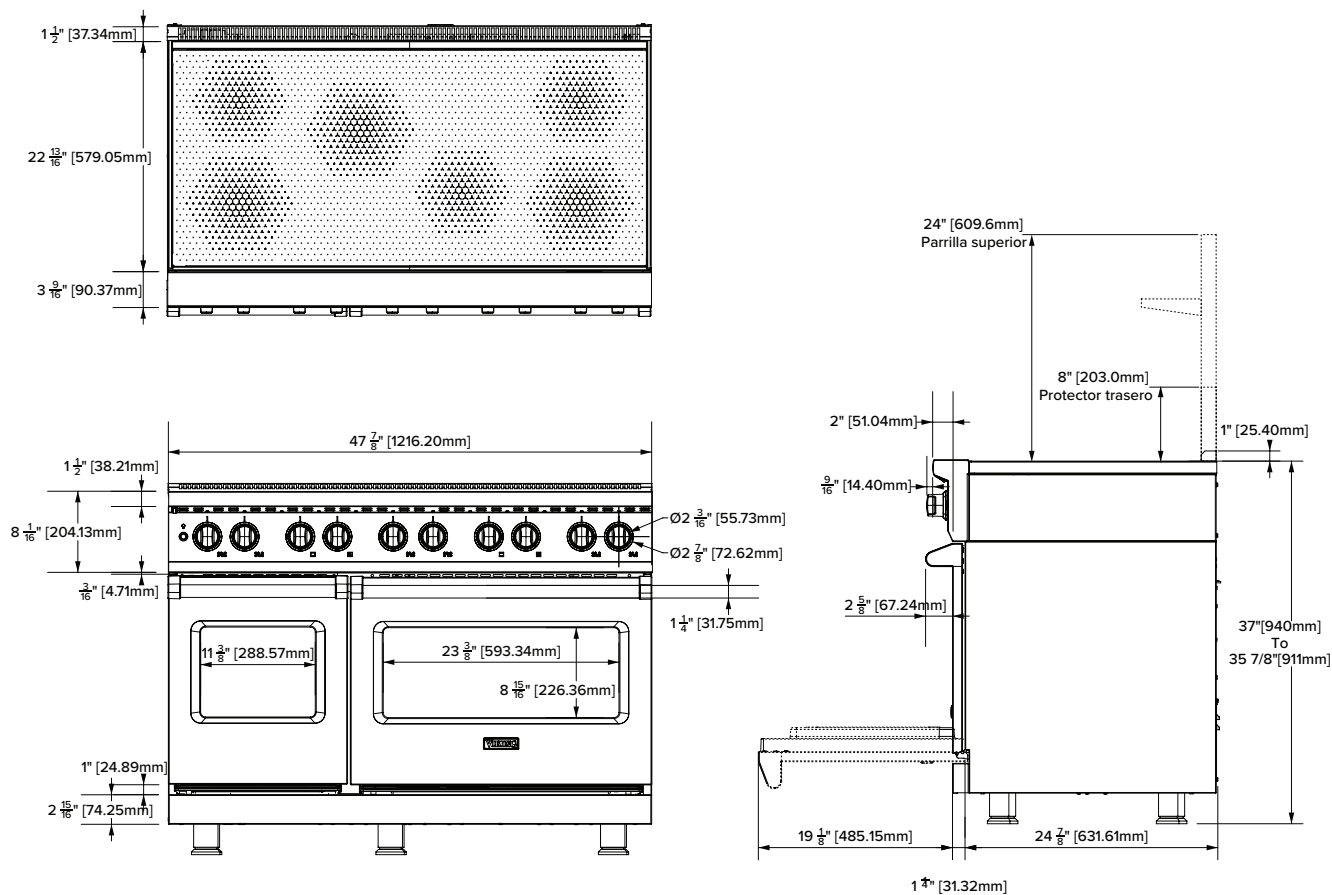


Distancias mínimas desde construcciones combustibles adyacentes

- Superficie de cocción y debajo, es decir, 36" (91.4 cm) y debajo
 - Lados—0"
 - Trasero—0" con protector trasero o estante alto; 0" con moldura de isla y pared trasera no combustible; 6" (15.2 cm) con moldura de isla y pared trasera combustible.
- Por encima de la superficie de cocción, es decir, por encima de 36" (91.4 cm)
 - Lados: 6" (15.2 cm)
 - Dentro de un espacio libre lateral de 6" (15.2 cm), los gabinetes de pared que no tengan una profundidad superior a 13" (33.0 cm) deben estar a un mínimo de 18" (45.7 cm) por encima de la superficie de cocción.
 - Los gabinetes de pared directamente encima del producto deben tener un mínimo de 42" (106.7 cm) para los quemadores abiertos por encima de la superficie de cocción.

Especificaciones

Estufa eléctrica VIR		
48" de ancho (122 cm) de ancho		
Ancho total	29 -7/8" [75.9 cm] 35 -7/8" [91.1 cm]	
Altura total	Hasta la parte superior del armazón de vidrio 35-7/8" (91.1 cm) mín. 37" (94.0 cm) máx. Ajuste de las patas 1-1/8" (2.9 cm)	
Requisitos eléctricos	Caja de conexión eléctrica de 240-208 VCA 60 Hz en el producto, conéctela con un cable flexible de 3 cables o "pigtail" suministrado localmente con capacidad de 50 amperios. 125-250 VCA mínimo. El cable debe estar aprobado por la agencia para su uso con cocinas eléctricas domésticas.	
Amperaje máximo	240V 73 amperios 17.5 kW, 50/60 Hz 208 V 69.4 amperios 14.4 kW 50/60 Hz amperios	
Clasificación de los elementos de calentamiento	(6) elementos de inducción MagneQuick de 9 pulg. (22.9 cm) 2300 W/3700 W	
Ancho interior del horno	25-5/16" (64.6 cm)	30-5/16" (76.9 cm)
Altura interior del horno	16-1/2" (41.9 cm)	
Profundidad interior del horno	AHAM 16-13/16" (42.7 cm) Total: 19-1/2" (49.5 cm)	
Volumen del horno Capacidad total del horno Mida según los estándares AHAM	4.7 pies cúbicos 4.1 pies cúbicos	5.6 pies cúbicos 4.9 pies cúbicos
Peso aproximado del envío	426 libras. (193.2 kilos)	525 lbs (238.1 kg)



Dimensiones de los espacios libres (proximidad a los gabinetes)

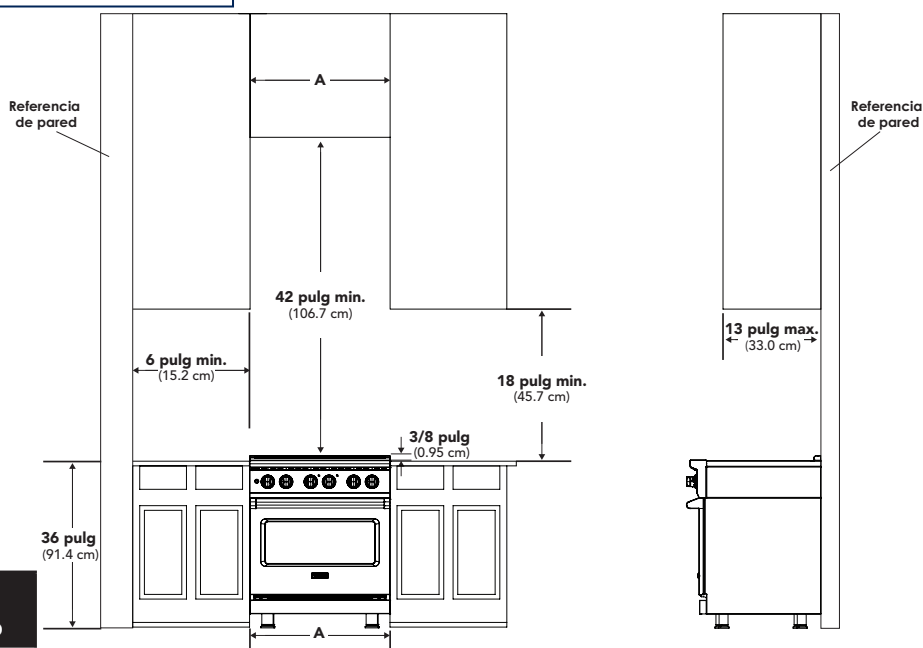
⚠ PRECAUCIÓN

Riesgo de quemaduras

Evite el riesgo de lesiones personales; si los gabinetes instalados por encima del electrodoméstico se usan para almacenar artículos, se puede crear un riesgo potencial de quemaduras. Los artículos combustibles se pueden incendiar; los artículos metálicos se pueden calentar y causar quemaduras. Si se va a instalar un gabinete para almacenar, se puede reducir el riesgo instalando una campana de ventilación que sobresalga horizontalmente un mínimo de 5" (12.7 cm) del borde inferior de los gabinetes.

⚠ PRECAUCIÓN

Para evitar posibles daños en los armarios y sus acabados, utilice únicamente materiales que no se decoloren ni se desprendan y que resistan temperaturas de hasta 194 °F (90 °C). Debe utilizarse un adhesivo resistente al calor si el producto se va a instalar en armarios laminados. Consulte a su constructor o proveedor de armarios para asegurarse de que los materiales cumplen estos requisitos.



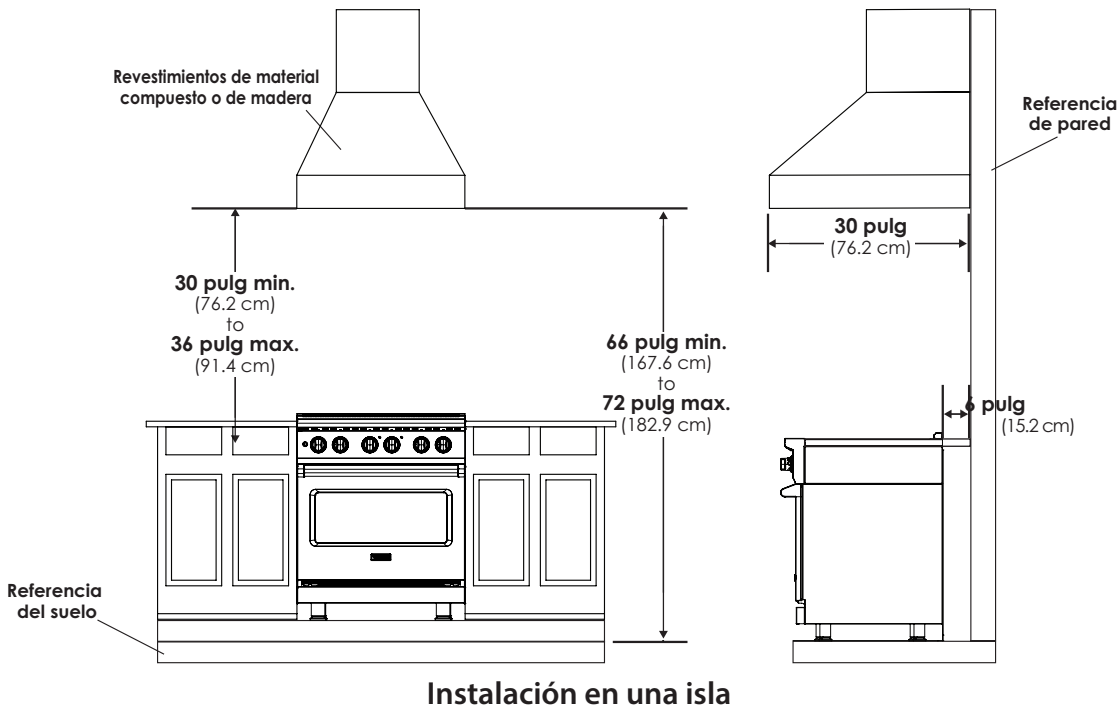
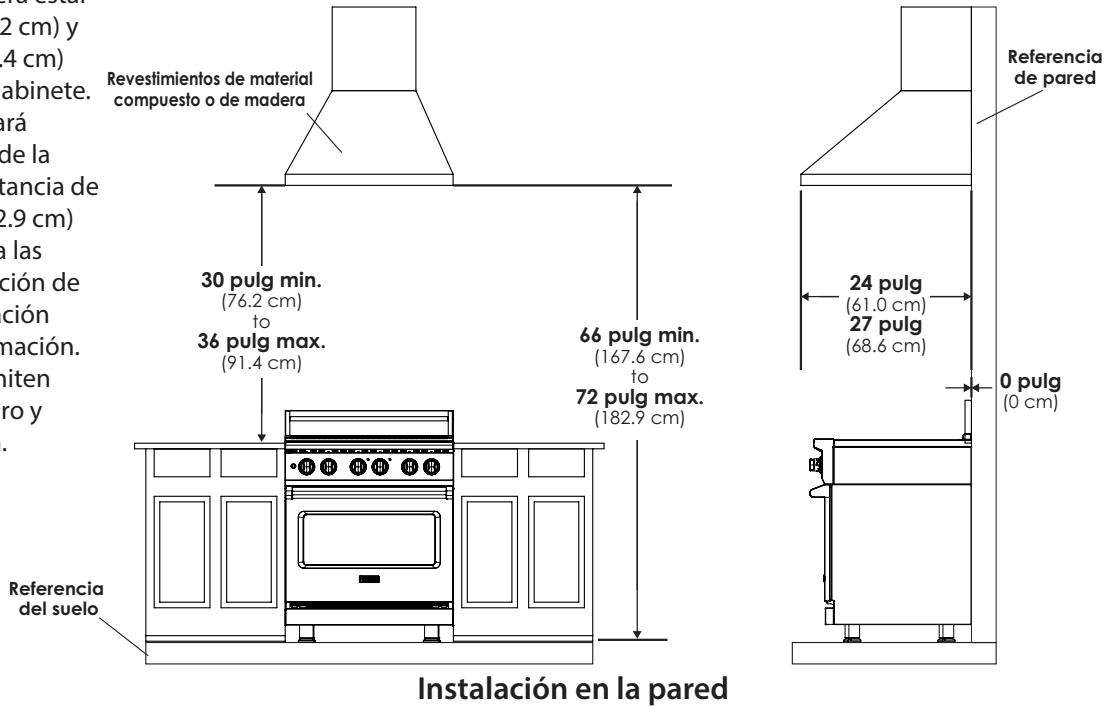
A	30"	36"	48"
	Modelo	Modelo	Modelo
A	30" (76.2 cm)	36" (91.4 cm)	48" (122.0 cm)

- Esta estufa se puede instalar en forma adyacente a gabinetes de 36" (91.4 cm) de altura.
- **IMPORTANTE:** La moldura lateral DEBE estar a 3/8" (.95 cm) sobre la superficie del gabinete adyacente. Esto se puede lograr elevando la unidad con los ajustes giratorios de las patas.
- La estufa NO puede instalarse directamente adyacente a paredes laterales, gabinetes altos, electrodomésticos altos u otras superficies verticales cuyos lados tengan una altura superior a 36" (91.4 cm). Debe haber un espacio libre mínimo de 6" (15.2 cm) entre la estufa y tales superficies combustibles que se encuentren a una altura mayor que la del gabinete, 36" (91.4 cm).
- Dentro de las 6" (15.2 cm) de espacio libre hasta las superficies verticales combustibles que excedan de 36" (91.4 cm), la profundidad máxima de los gabinetes de pared debe ser de 13" (33.0 cm) y los gabinetes de pared dentro de estas 6" (15.2 cm) de espacio libre deben estar a una distancia de 18" (45.7 cm) sobre los mostradores de 36" (91.4 cm) de altura.
- Los gabinetes de pared que queden arriba de la estufa deben estar a un mínimo de 42" (106.7 cm) por encima de la superficie de cocinar a todo lo ancho de la estufa. Esta altura mínima no es un requisito si hay una campana de ventilación sobre la superficie de cocinar.

Nota: Si hay una campana instalada, los gabinetes de pared que estén sobre la estufa tienen una distancia mínima diferente.

Dimensiones de los espacios libres (revestimientos de material compuesto o de madera)

La parte inferior de una campana estándar deberá estar como mínimo a 30" (76.2 cm) y como máximo a 36" (91.4 cm) sobre la superficie del gabinete. Esto típicamente resultará en que la parte inferior de la campana esté a una distancia de 66" (167.6 cm) a 72" (182.9 cm) por encima del piso. Vea las instrucciones de instalación de las campanas de ventilación para obtener más información. Estas dimensiones permiten el funcionamiento seguro y eficiente de la campana.



Importante: si se instala con una moldura de la isla, debe haber un espacio mínimo de 6" (15.2 cm) desde la parte posterior de la estufa hasta una pared combustible o una distancia de 0" hasta una pared no combustible.

Nota: la distancia mínima a la pared posterior es de 0" con protección posterior o estante en alto.

Requerimientos eléctricos y de gas

⚠ ADVERTENCIA



RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS

Para evitar el riesgo de descargas eléctricas, daños personales o la muerte, revise que el suministro eléctrico esté interrumpido en la caja de fusibles y que el válvula de suministro de gas esté cerrada hasta que la estufa se instale y esté lista para funcionar; solo un instalador autorizado debe realizar la instalación.

Requerimientos eléctricos

Este producto viene de fábrica con el terminal neutro conectado al gabinete. Use un juego de alimentación de 3 tres conductores con terminales de bucle cerrado clasificados por el Código Eléctrico Nacional (National Electrical Code), ANSI/NFPA 70, última edición (ver el cuadro de clasificación más abajo). Si las normas locales prohíben la conexión a tierra a través del neutro, use un juego de alimentación de 4 conductores aprobado y debidamente clasificado, con terminales de bucle cerrado clasificados por el Código Eléctrico Nacional (National Electrical Code), ANSI/NFPA 70, última edición (ver el cuadro de clasificación más abajo).

CLASIFICACIÓN* Clasificación especificada del kit de alimentación y protección del circuito

120/240 Voltios 120/208 Voltios Amperios

12.5 - 16.5 KW 9.2 - 12.5 KW 40 o 50

16.5 - 17.5 KW 12.5 - 13.5 KW 50

*El cálculo de carga eléctrica según el Código Eléctrico Nacional es menor que la carga eléctrica conectada total que se indica en la placa de clasificación del modelo o la serie.

Se debe usar un GFI si así lo requieren el Código Eléctrico Nacional, NFPA-70, las leyes federales, estatales o locales o los reglamentos locales.

- El uso de un GFI normalmente se relaciona con la ubicación de un receptáculo respecto a cualquier fuente significativa de agua o humedad.
- Viking Range, LLC NO garantizará ningún problema que resulte de tomas GFI inadecuadamente instaladas o que no cumplan con los siguientes requisitos.

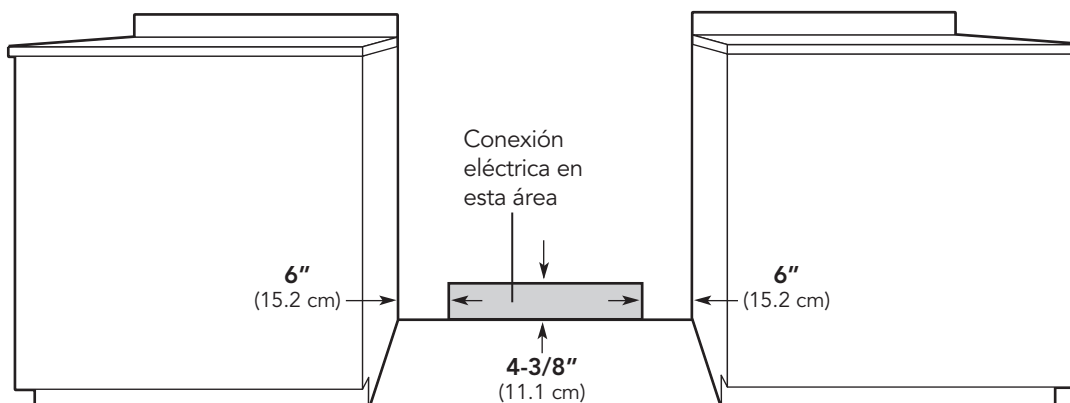
Si se requiere el uso de un GFI, éste debe ser:

- Tipo receptáculo (NO se recomienda de tipo disyuntor o portátil).

- Usarse sólo con cableado permanente (NO se recomienda cableado temporal o portátil)
- Conectarse en un circuito dedicado (no debe haber otros receptáculos, interruptores ni cargas en el circuito)
- Conectarse en un disyuntor estándar de tamaño apropiado (NO se recomienda un disyuntor GFI del mismo tamaño)
- Estar clasificado como Clase A (corriente de desconexión de 5 mA +/- 1 mA) de acuerdo con la norma UL 943
- Estar en buenas condiciones y no tener juntas sueltas (si es aplicable en ubicaciones en el exterior)
- Estar protegido de la humedad (agua, vapor, humedad alta) tanto como sea razonablemente posible

Soluciones a corto plazo para los interruptores diferenciales que actualmente se disparan de forma molesta, instalados según el NEC 2020, las únicas soluciones que AHAM considera aceptables son:

- Cambiar la ubicación de la toma de corriente/enchufe a un lugar que no requiera un interruptor diferencial.
- Pedirle a la autoridad competente (AHJ) que invoque la sección 90.4 del NEC, que permite al código restaurar la edición anterior, que elimina la necesidad de un interruptor diferencial en algunos casos.
- Instalar cableado permanente en lugar de un cable de alimentación cuando las instalaciones cableadas no requieran conexión a un interruptor diferencial. Esto debería hacerse de acuerdo con las instrucciones del fabricante del dispositivo.
- Sustituir el interruptor diferencial que se dispara por error con un modelo diferente. Según el estudio de UL, hay una gran variación en los umbrales de disparo del interruptor diferencial. Esto debería hacerse de acuerdo con las instrucciones del fabricante del interruptor diferencial.



Información general

LEA Y SIGA TODA LA INFORMACIÓN SOBRE ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES CUANDO INSTALE ESTA UNIDAD.

- Deben sellarse todas las aberturas en la pared que quede detrás de la unidad y en el piso debajo de la estufa.
- No obstruya el flujo de los gases de combustión ni del aire de ventilación.

Para mover, manejar y desempacar la unidad

Remueva y deseche todo el material de empaque, el cartón y la cinta adhesiva del exterior e interior de la estufa.

Quite el paquete de cartón superior, que contiene las cabezas y las tapas de los quemadores, las parrillas, las patas niveladoras y el dispositivo antivolcaduras, de la parte superior de la estufa.

No tire el soporte metálico que se proporciona con la estufa. Ese es el dispositivo antivolcaduras y debe instalarse con la unidad.

El de tipo 1 es un dispositivo para montaje en pared que se puede usar para todas las aplicaciones de instalación.

El de tipo 2 es un dispositivo de montaje en el piso que se puede usar para todas las aplicaciones excepto cuando la estufa se instale sobre una capa subyacente de cemento.

Importante: La estufa se DEBE instalar con uno de los dispositivos antivolcaduras. Vea la sección "Instalación del dispositivo antivolcaduras".

Algunas piezas de acero inoxidable pueden tener una envoltura plástica protectora que se debe quitar. Antes del uso, se debe lavar minuciosamente el interior con agua jabonosa caliente para eliminar los residuos de la película protectora y cualquier polvo o desechos, y luego se debe enjuagar y secar con un paño. Muy rara vez se necesitan soluciones limpiadoras más fuertes que el agua con jabón.

⚠ PRECAUCIÓN

Evite cualquier tipo de daño a las aberturas de ventilación del horno. Las aberturas de ventilación deben estar despejadas y abiertas para proporcionar un flujo de aire adecuado para el funcionamiento óptimo del horno.

⚠ ADVERTENCIA

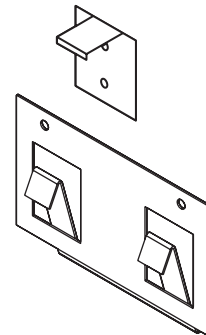


PELIGRO EN MOVIMIENTO

Para evitar el riesgo de lesiones personales graves; Este electrodoméstico requiere dos o más personas para su manipulación y movimiento. Se recomienda el uso posible de dispositivos móviles del aparato.

⚠ PRECAUCIÓN

El ventilador debe estar funcionando durante la operación de la unidad. Si nota que el ventilador no está funcionando u observa que emite un ruido inusitado o excesivo, comuníquese con el Centro de Servicio autorizado de Viking antes de continuar usando la unidad. Si no lo hace, el horno y los gabinetes circundantes pueden resultar dañados.

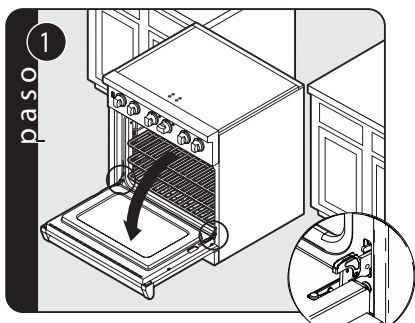


Instalación

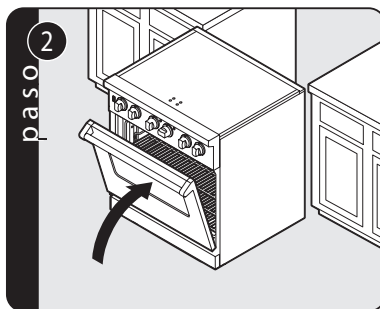
Remoción de la puerta

⚠ AVISO

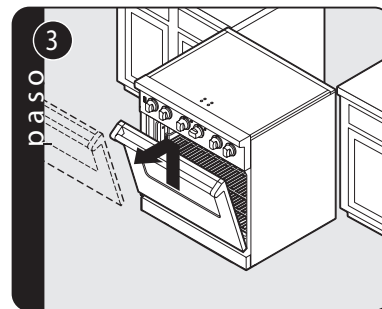
NO use el mango o la puerta del horno para levantar el horno. Antes de instalar la unidad, quítele la puerta del horno para asegurarse de que no la usen para levantarla. NO levante ni transporte la puerta por el mango. Su distribuidor, un fontanero con licencia o un instalador de gas certificado debe realizar la remoción de la puerta.



paso 1
Abra la puerta completamente. Pliegue los pestillos hacia atrás hasta que queden fijos en su sitio.

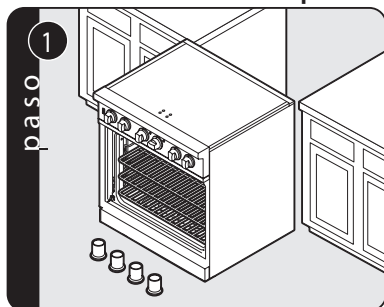


paso 2
Cierre lentamente hasta que los pasadores detengan la puerta.

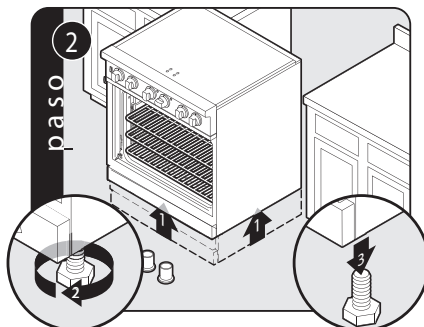


paso 3
Levante y quite la puerta.

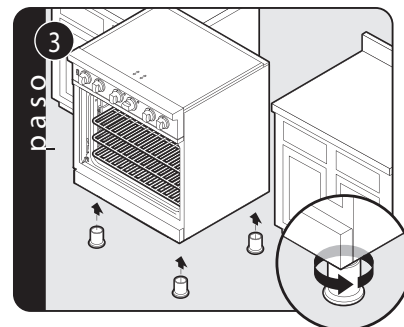
Instalación de las patas



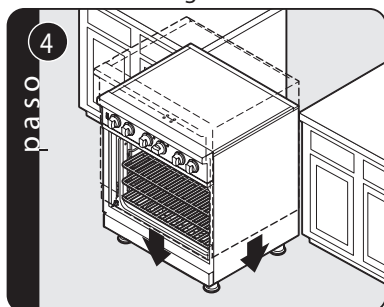
paso 1
Las patas están empacadas en el paquete de cartón que está en la parte superior. Nota: las patas se deben instalar cerca de donde se va a usar el electrodoméstico, ya que no son lo suficientemente seguras para mover la unidad largas distancias.



paso 2
Nota: se recomienda enfáticamente que se use un gato para paletas o un gato elevador en lugar de inclinar la unidad. Eleve la unidad aproximadamente un pie (12 pulg). Desatornille las patas provisionales de los acopladores.



paso 3
Atornille las patas en los acopladores de las cuatro esquinas.



paso 4
Baje la estufa lentamente para evitar cualquier tensión indebida en las patas y en el herraje interno de montaje.

Conexión eléctrica (cable de 3 conductores)

Nota: si tiene una conexión con un cable de cuatro conductores, vea las instrucciones correspondientes en la siguiente sección.

⚠ PELIGRO



RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS

Para evitar riesgos o descargas eléctricas, lesiones personales o la muerte; la conexión a tierra del producto al marco de la unidad puede o no permitirse a través de sus códigos locales. Si no se permite la conexión a tierra del marco, entonces unSe debe utilizar un cable de alimentación de 4 conductores.

⚠ PELIGRO

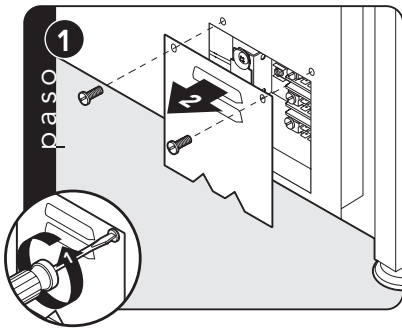


RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS

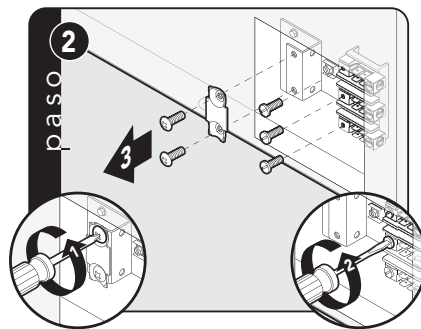
Para evitar el riesgo de descargas eléctricas, lesiones personales o la muerte, revise que su electrodoméstico haya sido conectado adecuadamente a tierra de acuerdo con los códigos locales o en ausencia de ellos, con la última edición de la norma ANSI/NFPA 70 del Código Eléctrico Nacional (NEC).

Utilice un kit de cable de alimentación de 3 hilos con capacidad para 40 amps 125/250 voltios con terminales de circuito cerrado y marcado para su uso con rangos. Cuando los códigos locales no permitan la conexión a tierra a través del neutro, use un cable de alimentación de 4 hilos. El cable o conducto debe asegurarse al rango con el soporte de alivio de tensión.

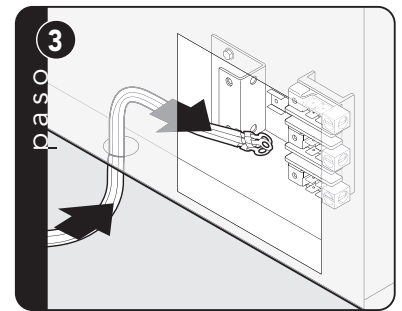
La conexión eléctrica se realiza en el bloque de terminales, que se encuentra detrás de la puerta de acceso en la parte posterior del rango.



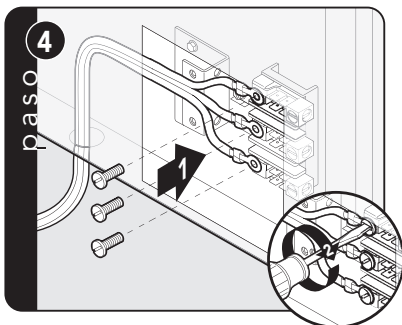
Remueva la puerta de acceso.



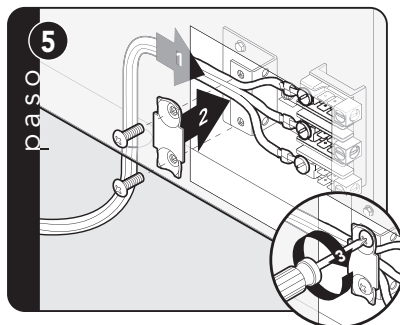
Quite la abrazadera de liberación de tensión y los tres tornillos de montaje del cable de alimentación en el bloque de terminales.



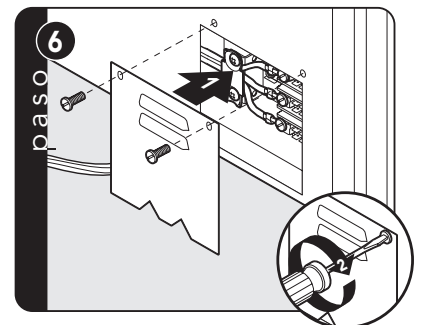
Inserte el cable de alimentación a través del orificio que se encuentra en el fondo de la parte posterior de la estufa.



Conecte los conductores de la línea n.º 1 (negra) y la línea n.º 2 (roja) al terminal externo. Conecte la línea neutra (blanca) al terminal del centro del bloque de terminales.



Empuje el cable de alimentación hacia el bloque de terminales para aliviar la tensión; instale la abrazadera de liberación de tensión sobre este cable.

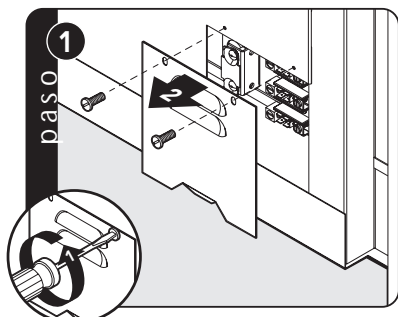


Vuelva a colocar la puerta de acceso.

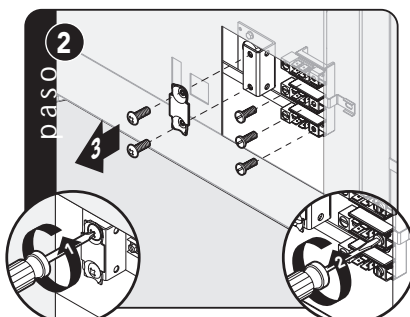
Conexión eléctrica (cable de 4 conductores)

Utilice un kit de cable de alimentación de 4 hilos con capacidad para 40 amps 125/250 voltios con terminales de circuito cerrado y marcado para su uso con rangos. Cuando los códigos locales no permitan la conexión a tierra a través del neutro, use un cable de alimentación de 4 hilos. El cable o conducto debe asegurarse al rango con el soporte de alivio de tensión.

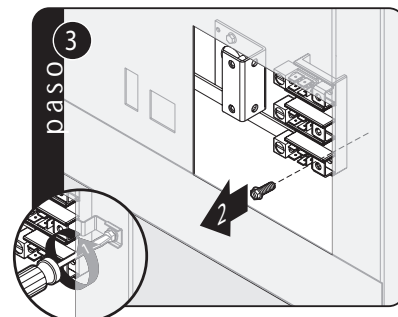
La conexión eléctrica se realiza en el bloque de terminales, que se encuentra detrás de la puerta de acceso en la parte posterior del rango.



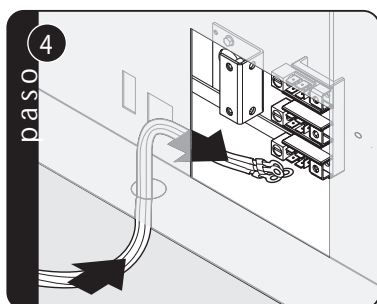
Remueva la puerta de acceso.



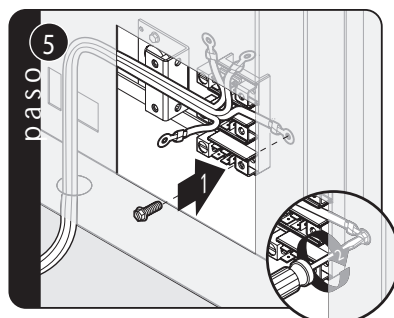
Quite la abrazadera de liberación de tensión y los tres tornillos de montaje del cable de alimentación en el bloque de terminales.



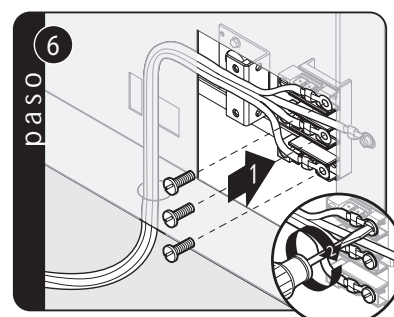
Quite el tornillo de conexión a tierra. Corte y deseche la cinta de conexión a tierra.



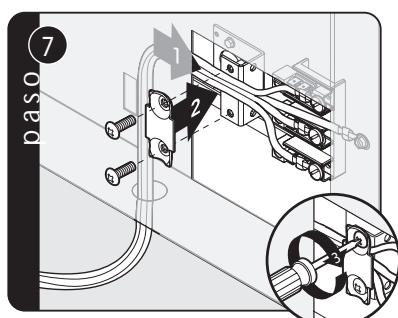
Inserte el cable de alimentación a través del orificio que se encuentra en el fondo de la parte posterior de la estufa.



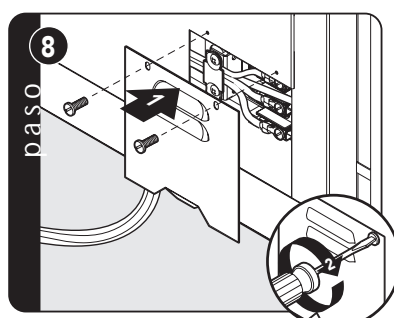
Conecte el conductor de tierra (verde) con el tornillo de conexión a tierra que quitó.



Conecte los conductores de la línea n.º 1 (negra) y la línea n.º 2 (roja) al terminal externo. Conecte la línea neutra (blanca) en el terminal del centro del bloque de terminales.



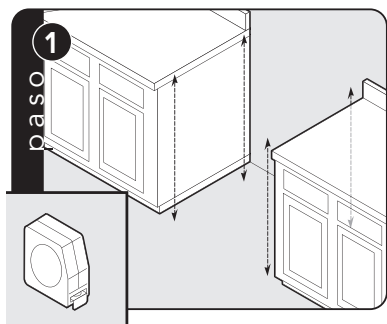
Empuje el cable de alimentación hacia el bloque de terminales para aliviar la tensión; instale la abrazadera de liberación de tensión sobre este cable.



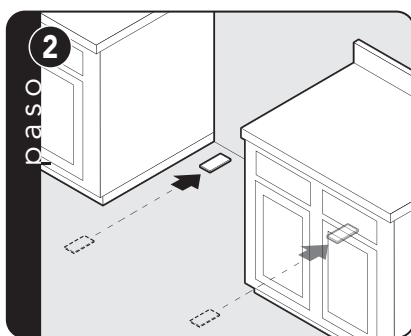
Vuelva a colocar la puerta de acceso.

Instalación

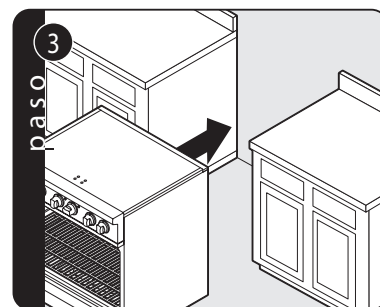
Nivelación/ Ajustes/ Alineación



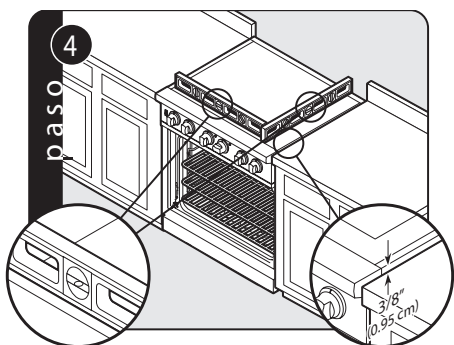
1
Mida las cuatro esquinas del área de la abertura para verificar que el piso esté nivelado.



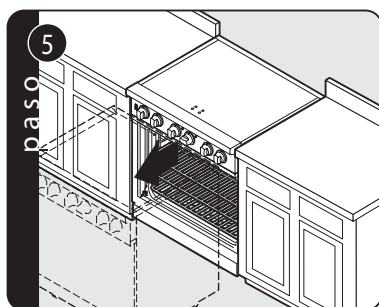
2
Para pisos desnivelados o con pendiente, nivele la unidad usando solamente cuñas de metal si el ajuste que se necesita excede la rosca disponible en las patas.



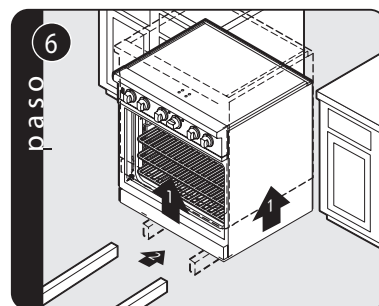
3
Coloque la unidad dentro de la abertura.



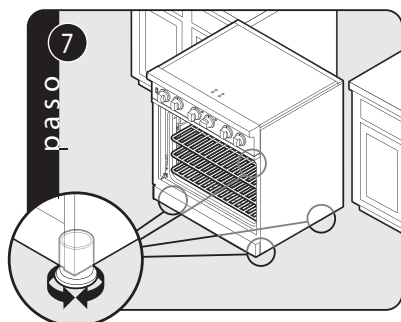
4
Verifique que la unidad esté nivelada de lado a lado y de atrás al frente. La moldura lateral de la esquina más alta debe estar a 3/8" (0.95 cm) por encima de la superficie del gabinete.



5
Si se necesita nivelar, saque la unidad de la abertura.



6
Levante la unidad y coloque debajo dos bloques de madera.



7
Coloque la esquina más alta de la estufa de tal manera que la parte superior de la moldura lateral quede a 3/8" (0.95 cm) por encima de la superficie del gabinete. Nivele la estufa con la esquina más alta.

Instalación del dispositivo antivolcaduras

⚠ ADVERTENCIA

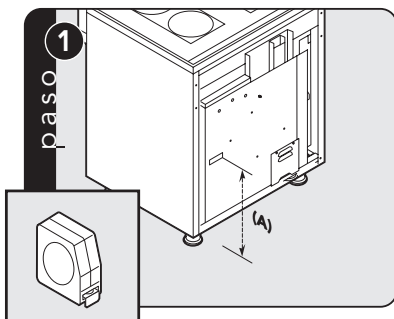
RIESGOS DE VOLCADURAS

Para reducir el riesgo de daños a la propiedad o lesiones personales; instale el dispositivo antivolcaduras que se provee de acuerdo con las instrucciones de instalación de esta guía. El dispositivo debe embragar adecuadamente para evitar que el producto se vuelque.

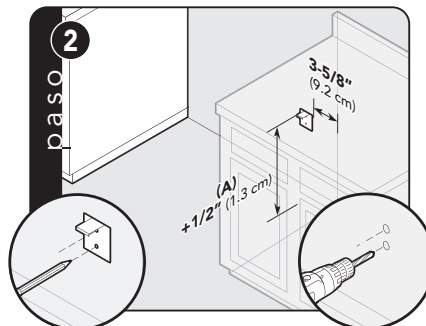
- ESTA ESTUFA SE PUEDE OLCAR.
- UN NIÑO O ADULTO PUEDE OLCAR LA ESTUFA Y MORIR A CAUSA DE ELLO.
- NO INSTALAR EL DISPOSITIVO ANTIVOLCADURAS PUEDE RESULTAR EN QUEMADURAS GRAVES O LA MUERTE DE NIÑOS O ADULTOS.

• SI SE MUEVE LA ESTUFA, SE DEBERÁ VOLVER A ENGANCHAR EL DISPOSITIVO ANTIVOLCADURAS.

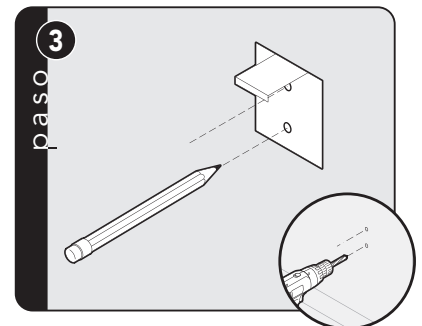
Instalación antivuelco de montaje en pared



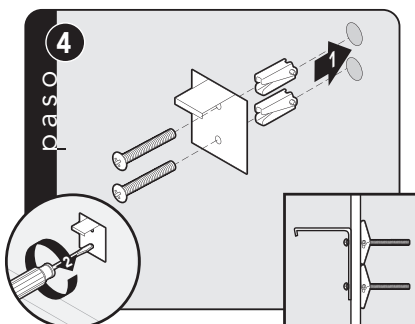
Mida desde el piso hasta la parte inferior de la abertura antivolcaduras ubicada en la parte posterior de la estufa. Esta será la medida (A).



Ponga el dispositivo antivolcaduras en la pared posterior, con la esquina superior izquierda en la medida (A) más $1/2"$ (1.3 cm) desde el piso y $3-5/8"$ (9.2 cm) desde el lugar en donde vaya a ubicarse el lado derecho de la estufa (mirando a la estufa).

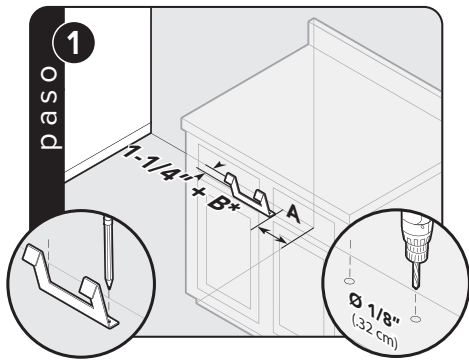


Marque y haga los agujeros donde se vaya a colocar el dispositivo.



Fije el dispositivo con los tornillos que se proporcionan.

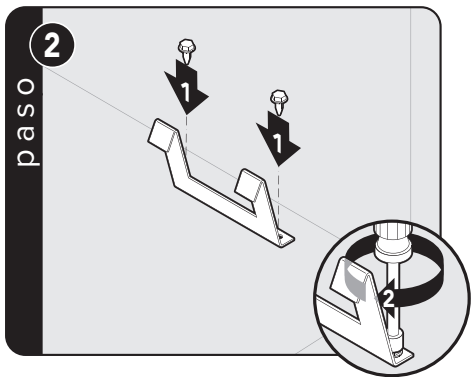
Instalación antivuelco de montaje en piso



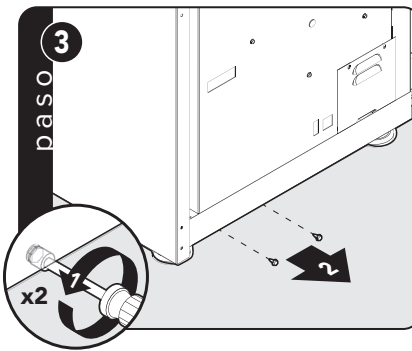
Dimensiones

DIM A partir de la pared posterior Sin separadores	3-7/8" (9.8 cm)
DIM A partir de la pared posterior Con separadores	6-5/8" (16.8 cm)

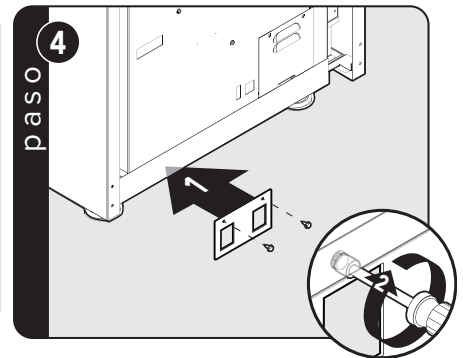
Refiérase a la tabla de dimensión basado en si se utilizan separadores con el dispositivo de ajuste trasero. Marque y haga agujeros de 1/8" (0.32 cm) donde se vaya a colocar el dispositivo.



Instale el gancho antivuelco en el piso con los tornillos provistos.

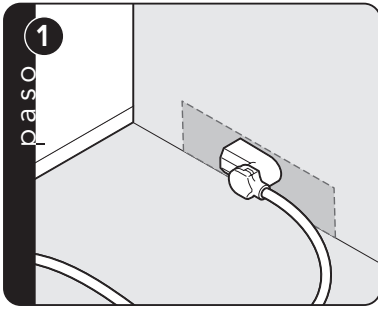


Quite dos tornillos de la parte posterior de la estufa.

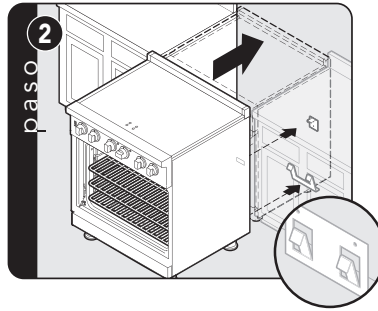


Fije el dispositivo a la parte posterior de la estufa con dos tornillos.

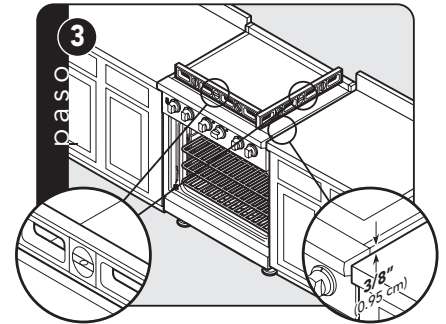
Instalación final



Haga la conexión eléctrica dentro del área sombreada. Consulte la sección "Requerimientos eléctricos" para ver más información.

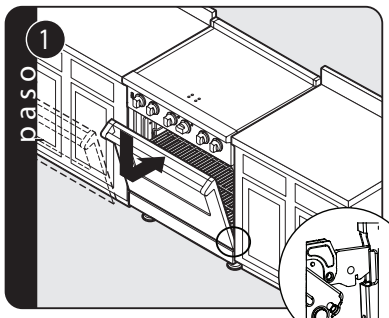


Coloque la estufa en su lugar. Asegúrese de que el dispositivo antivoltaduras encaje en la abertura correspondiente.

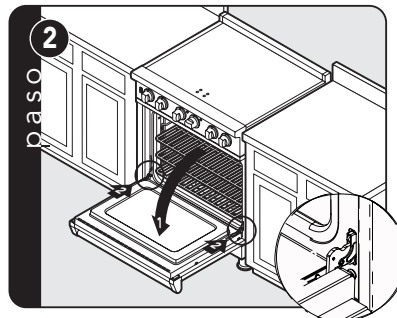


Verifique que la unidad está nivelada de lado a lado y de atrás al frente. La oldura lateral debe estar a 3/8" (0.95 cm) sobre la superficie de los gabinetes adyacentes. Si la unidad no está nivelada, repita los pasos 5 al 7 de la sección "Nivelación, justes y alineación".

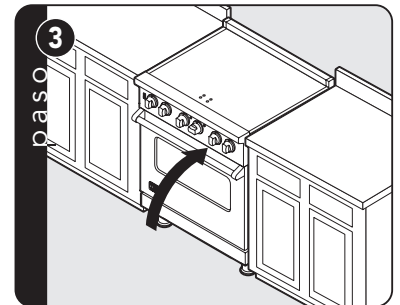
Colocación de la puerta



Realinee con cuidado la puerta en las bisagras. Deslícela hacia dentro y abajo.



Abra la puerta completamente. Pliegue los pestillos hacia delante hasta que queden fijos en su sitio.



Cierre la puerta.

Preparación final

•Todas las piezas de acero inoxidable se deben limpiar con agua jabonosa caliente y con un limpiador líquido especial para este material. Si la unidad tiene acumulaciones de material, ¡NO use lana de acero, paños, limpiadores ni polvos abrasivos! Si es necesario raspar el acero inoxidable para quitar materiales incrustados, remoje con paños húmedos y calientes a fin de aflojar el material, y luego use un raspador de lana o de nilón.

¡NO use cuchillos, espátulas ni ninguna otra herramienta de metal para raspar el acero inoxidable! Los arañazos son casi imposibles de quitar.

AVISO

Cuando haga una prueba de rendimiento, NO opere el ciclo de limpieza automática por más de 10 minutos con las parrillas del horno en el interior. Si lo hace, puede hacer que se altere el color debido a la alta temperatura requerida para la limpieza automática.

Servicio y registro

Si necesita servicio, llame a su agencia de servicio autorizada.

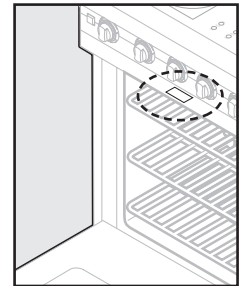
Tenga a la mano la siguiente información.

- Número de modelo
- Número de serie
- Fecha de compra
- Nombre de la concesionaria donde hizo la compra

Describa claramente el problema que tiene. Si no puede obtener el nombre de una agencia de servicio autorizada, o si continúa teniendo problemas con el servicio, comuníquese con Viking Range, LLC al teléfono 1-888-845-4641 o escriba a:

VIKING RANGE, LLC
 PREFERRED SERVICE
 111 Front Street
 Greenwood, Mississippi 38930 EE.UU.

Anote la información que se indica abajo. La necesitará si alguna vez requiere servicio. Primero necesitará quitar las parrillas y los cuencos de los quemadores y los soportes de las parrillas del lado izquierdo. Puede encontrar el modelo y el número de serie de su estufa en la pared izquierda de la caja del quemador.



N.º de modelo _____ N.º de serie _____

Fecha de la compra _____ Fecha de la instalación _____

Nombre de la concesionaria _____

Dirección _____

Si el servicio requiere la instalación de piezas, use solamente piezas autorizadas para asegurar la protección de la garantía.
 Conserve este manual para su referencia futura.

Viking Range, LLC
111 Front Street
Greenwood, Mississippi 38930 USA
(662) 455-1200

Si desea información sobre el producto
llame al teléfono 1-888-(845-4641), o visite
el sitio web vikingrange.com