

Installation instructions

Freestanding range

Instructions d'installation

Cuiseur indépendant

OR48DDPWGX model

US CA



WARNING

- ALL RANGES CAN TIP
- INJURY TO PERSON COULD RESULT
- INSTALL ANTI-TIP DEVICE PACKED WITH RANGE
- SEE INSTALLATION INSTRUCTIONS

WARNING: IF THE INFORMATION IN THIS MANUAL IS NOT FOLLOWED EXACTLY, A FIRE OR EXPLOSION MAY RESULT CAUSING PROPERTY DAMAGE, PERSONAL INJURY, OR

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

This appliance is designed and manufactured solely for the cooking of domestic (household) food and is not suitable for any non-domestic application and therefore should not be used in a commercial environment.

The appliance guarantee will be void if the appliance is used within a non-domestic environment i.e. a semi-commercial, commercial or communal environment.

DATA PLATE

CONVERSION LABEL

IMPORTANT - PLEASE READ AND FOLLOW

- ✓ Before beginning, please read these instructions completely and carefully.
- ✓ Do not remove permanently affixed labels, warnings, or plates from the product. This may void the warranty.
- ✓ Please observe all local and national codes and ordinances.
- ✓ Please ensure that this product is properly grounded.
- ✓ The electrical plug should always be accessible.
- ✓ **The installer should 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 Fuel Gas Code ANSI Z223.1 - latest edition. Electrical installation must be in accordance with the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 - latest edition and/or local codes. IN CANADA: Installation must be in accordance with the current CAN/CGA-B149.1 National Gas Installation Code or CAN/CGA-B149.2, Propane Installation Code and/or local codes. Electrical installation must be in accordance with the current CSA C22.1 Canadian Electrical Codes Part 1 and/or local codes.

INSTALLATION IN MANUFACTURED (MOBILE) HOME: The installation must conform with the Manufactured Home Construction and Safety Standard, Title 24 CFR, Part 3280 [formerly the Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety, Title 24, HUD (Part 280)] or, when such standard is not applicable, the Standard for Manufactured Home Installations, ANSI/NCSCBS A225.1, or with local codes where applicable.

INSTALLATION IN RECREATIONAL PARK TRAILERS: The installation must conform with state or other codes or, in the absence of such codes, with the Standard for Recreational Park Trailers, ANSI A119.5.

Installation of any gas-fired equipment should be made by a licensed plumber. A manual gas shut-off valve must be installed in the gas supply line ahead of the appliance in the gas stream for safety and ease of service.

If an external electrical source is utilized, the appliance, when installed, must be electrically grounded in accordance with local codes or, in the absence of local codes, with the national Electrical Code, ANSI/NFPA 70.

**This range is supplied with a protective film on steel and aluminium parts.
This film must be removed before installing/using the appliance.**

FOR INSTALLER ONLY

THIS RANGE IS FOR RESIDENTIAL USE ONLY

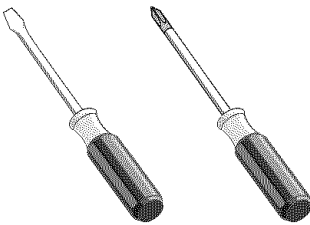
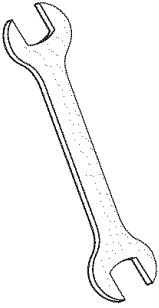
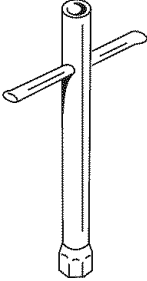
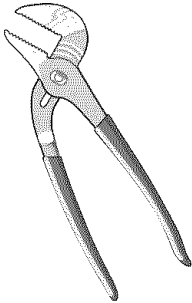
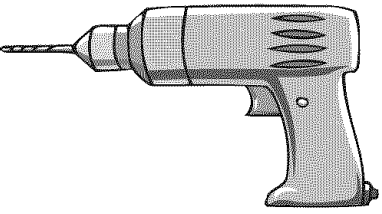
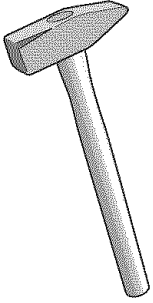
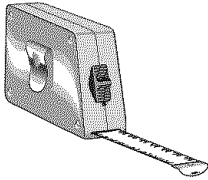
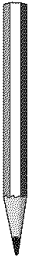
INSTALLATION INSTRUCTIONS

WARNING!

THIS APPLIANCE HAS TO BE INSTALLED BY A QUALIFIED INSTALLER.

Improper installation, adjustment, alteration, services, or maintenance can cause injury or property damage. Consult a qualified installer, service agent, or the gas supplier.

TOOLS NEEDED FOR INSTALLATION

 <p>Screwdriver</p>	 <p>Wrench</p>	 <p>T-handle wrench</p>	 <p>Adjustable pliers</p>	
 <p>Drill</p>	 <p>Hammer</p>	 <p>Tape measure</p>	 <p>Adjustable wrench</p>	 <p>Pencil</p>

GENERAL INFORMATION

1. Installation must conform with local codes or, in the absence of local codes, with the National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1-Latest Edition, CAN/CGA-B149.1 or CAN/CGA-B149.2.
2. Installation in manufactured (mobile) home: installation must conform with the **Manufactured Home Construction and Safety Standard, Title 24 CFR, Part 3280 [formerly the Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety, Title 24, HUD (Part 280)]** or, when such standard is not applicable, the Standard for **Manufactured Home Installations, ANSI/NCSCS A225.1**, or with local codes where applicable.
3. Installation in **Recreational Park Trailers**: installation must conform with state or other codes or, in the absence of such codes, with the Standard for **Recreational Park Trailers, ANSI A119.5**.



WARNING!!

4. **This appliance shall not be used for space heating. This information is based on safety considerations.**

5. All openings in the wall behind the appliance and in the floor under the appliance shall be sealed.
6. Keep appliance area clear and free from combustible materials, gasoline, and other flammable vapors.
7. Do not obstruct the flow of combustion and ventilation air.
8. Disconnect the electrical supply to the appliance before servicing.
9. When removing appliance for cleaning and/or service;
 - A. Shut off gas at main supply.
 - B. Disconnect AC power supply.
 - C. Disconnect gas line to the inlet pipe.
 - D. Carefully remove the range by pulling outward.**CAUTION:** Range is heavy; use care in handling.
10. **Electrical Requirement**
Electrical installation should comply with national and local codes.
11. **Air Supply and Ventilation**
The installer must refer to local/national codes.
12. **Gas Manifold Pressure**
Natural gas - 4.0" W.C.P.
LP/Propane - 11.0" W.C.P.
13. The misuse of oven door (e.g. stepping, sitting, or leaning on them) can result in potential hazards and/or injuries.

14. When installing or removing the range for service, a rolling lift jack should be used. Do not push against any of the edges of the range in an attempt to slide it into or out of the installation. Pushing or pulling a range (rather than using a lift jack) also increases the possibility of bending the leg spindles or the internal coupling connectors.



WARNING!!

ELECTRICAL GROUNDING INSTRUCTIONS

The range must be electrically grounded in accordance with local codes or, in the absence of local codes, with the **National Electrical Code, ANSI/NFPA No. 70-latest edition**, in Canada **Canadian Electrical Code**. Installation should be made by a licensed electrician.

FOR PERSONAL SAFETY, THIS APPLIANCE MUST BE PROPERLY GROUNDED.

If an external electrical source is utilized, the installation must be electrically grounded in accordance with local codes or, in the absence of local codes, with the national Electrical Code, ANSI/NFPA 70.

This appliance is equipped with a four-prong grounding plug (NEMA 14-50P) for your protection against shock hazard and should be plugged directly into a properly grounded socket. Do not under any circumstances cut or remove the fourth (ground) prong from the power plug.

REPLACEMENT PARTS

Only authorized replacement parts may be used in performing service on the range. Replacement parts are available from factory authorized parts distributors. Contact the nearest parts distributor in your area.

PROXIMITY TO SIDE CABINETS

1. This range may be installed directly adjacent to existing 36" (914 mm) high base cabinets.

Range dimensions:

- width: 47" 7/8 (1216 mm)
- depth: 23" 15/16 (608 mm)
- height (with backguard): MIN 44" 1/16 (1118 mm) - MAX 44" 1/2 (1130 mm)
- height (with island trim): MIN 39" 1/64 (991 mm) - MAX 39" 1/2 (1003 mm)
- backguard (height): 8" (203 mm)
- island trim (height): 3" (76 mm)

Gas line opening:

Wall - 21 3/32" (16.5 mm) from the left/right sides to centre of range; from 4" 7/32 (107 mm) to 4" 11 1/16 (119 mm) [depending on feet regulation] from the floor. This area can be extended on left/right sides: 15" 3/4 (400 mm) from the floor; 2" 51/64 (71 mm) toward centre of range.

Grounded outlet:

Same as per gas line opening. The electric cord with 4-prong ground plug (NEMA 14-50-P) has a length of 72" \pm 1 1/2 (1830 mm \pm 38 mm).

2. The range CANNOT be installed directly adjacent to side-walls, tall cabinets, tall appliances, or other side vertical surfaces above 36" (914 mm) high.

There must be a minimum of 11" 13/16 (300 mm) side clearance from the range to such combustible surfaces TO THE LEFT or TO THE RIGHT above the 36" (914 mm) high countertop.

IMPORTANT: One side (left or right) above the 36" (914 mm) high countertop must always be kept clear.

Installation with island trim: There must be a minimum of 12" (305 mm) clearance from the back of the island trim to such combustible surface on the back of the range above the 36" (914 mm) high countertop.

3. The maximum upper cabinet depth recommended is 13" (330 mm). Wall cabinet above the range must be a minimum of 30" (762 mm) above the countertop for a width of minimum 47" 7/8 (1216 mm): it has to be centred with the range. Side wall cabinets above the range must be a minimum of 18" (457 mm) above the countertop.

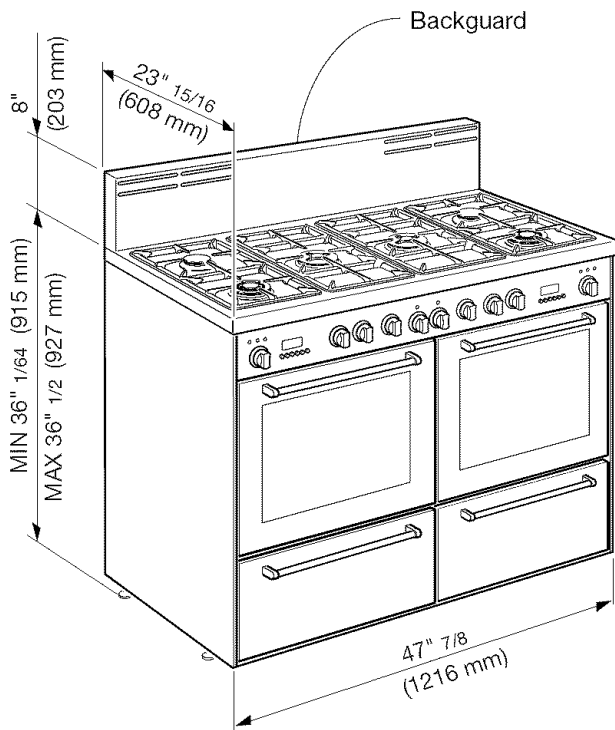


Fig. 1.1a

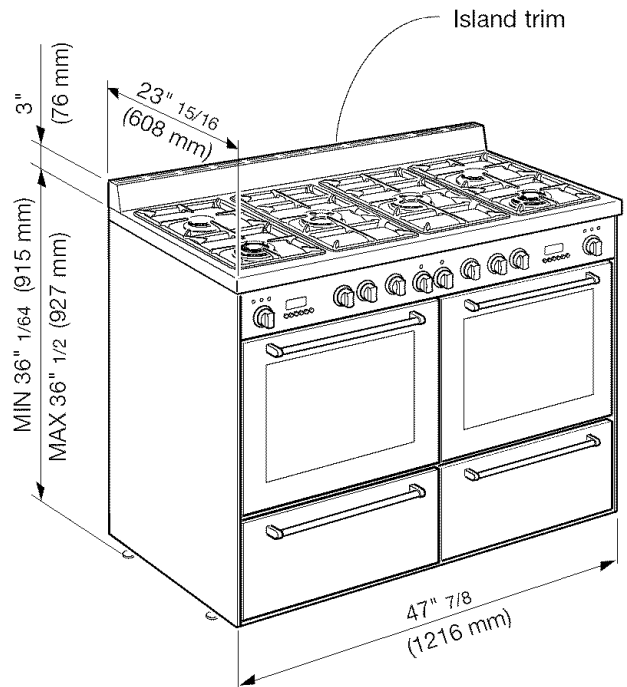


Fig. 1.1b

GAS AND ELECTRIC CONNECTION

Rif.	inch	mm
A	15" 3/4	400
B	2" 51/64	-71
C	21/32"	16.5
D	4" 7/32 - 4" 11/16 (*)	107 - 119 (*)

* : Depending on feet regulation

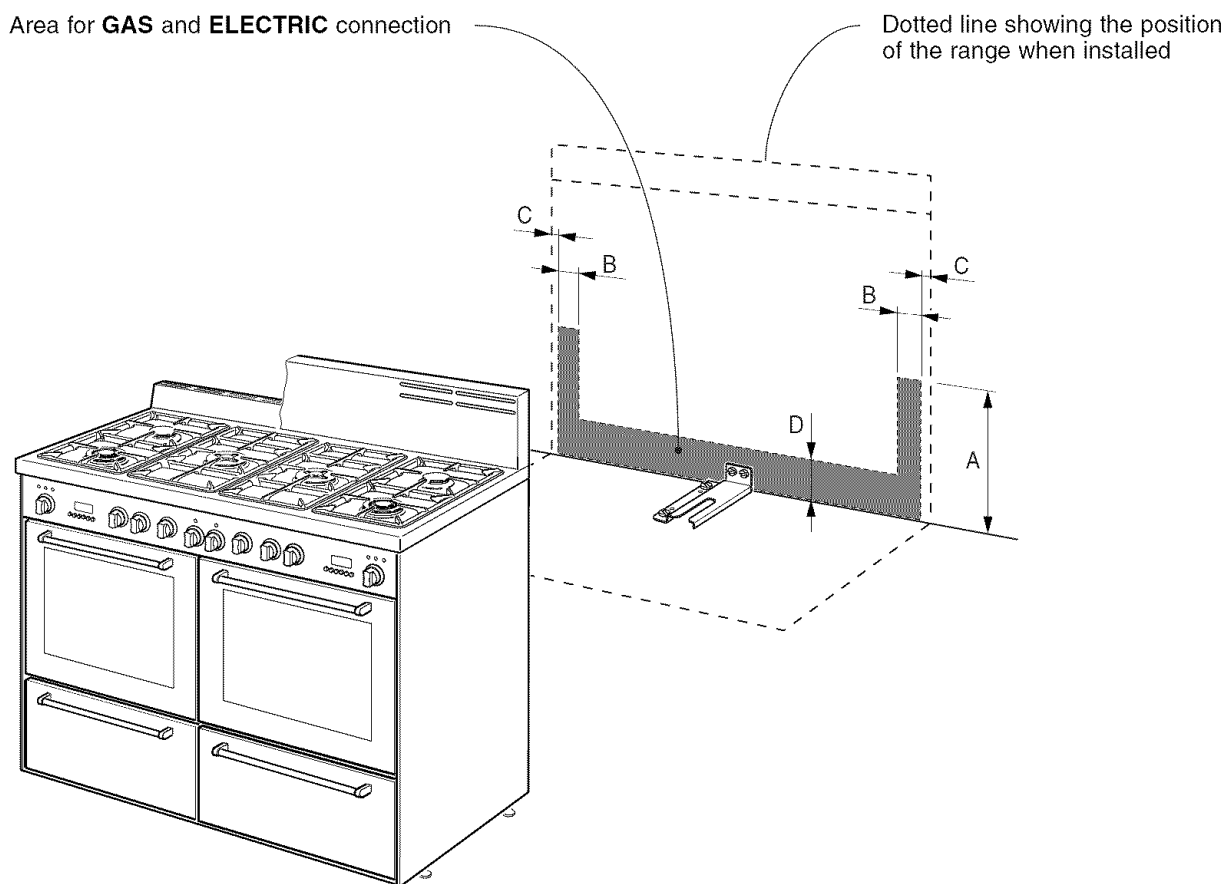


Fig. 1.2

PROXIMITY TO SIDE CABINETS
RANGE WITH BACKGUARD

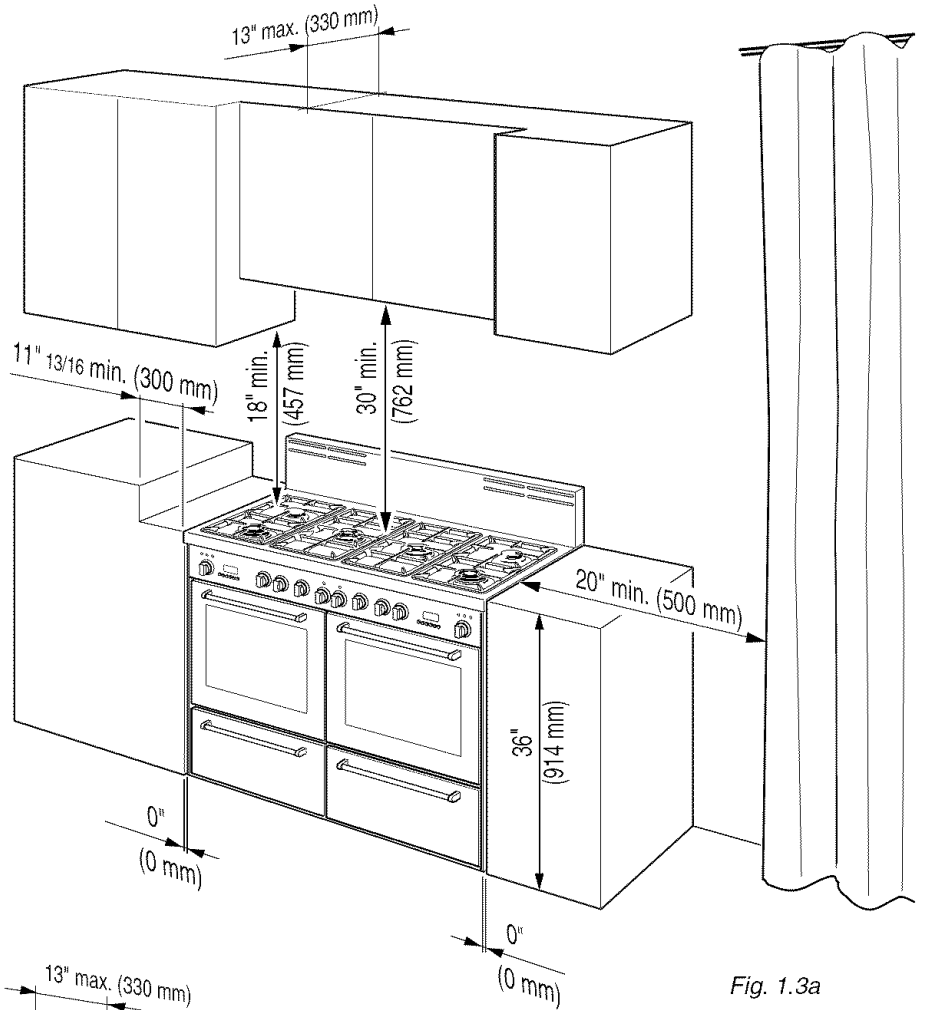


Fig. 1.3a

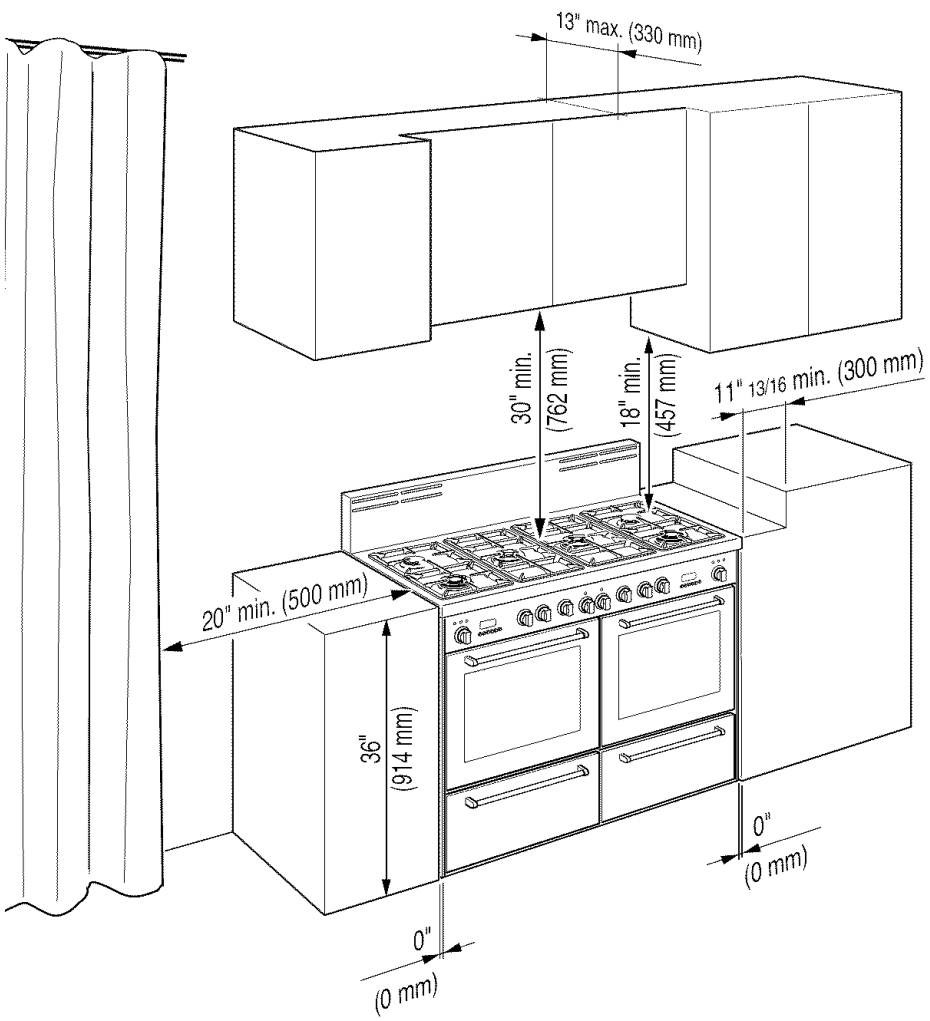


Fig. 1.3b

PROXIMITY TO SIDE CABINETS
RANGE WITH ISLAND TRIM

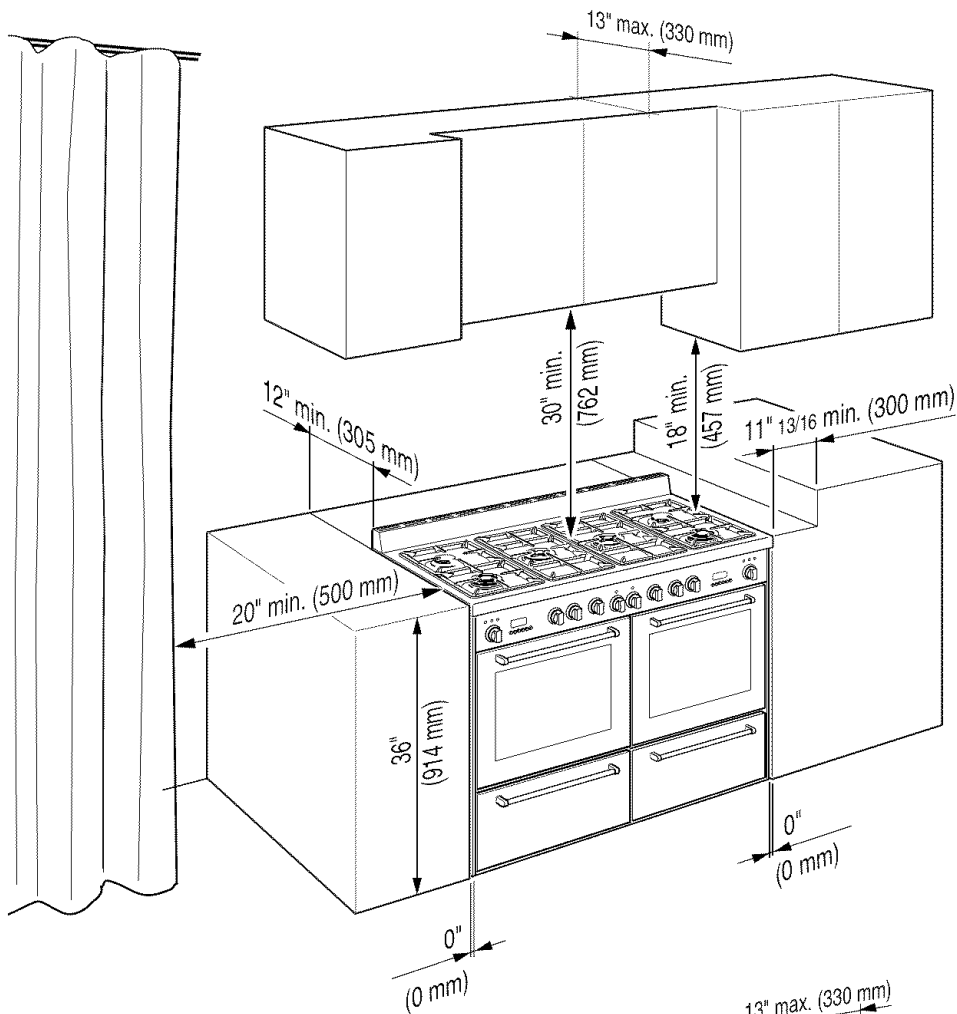


Fig. 1.3c

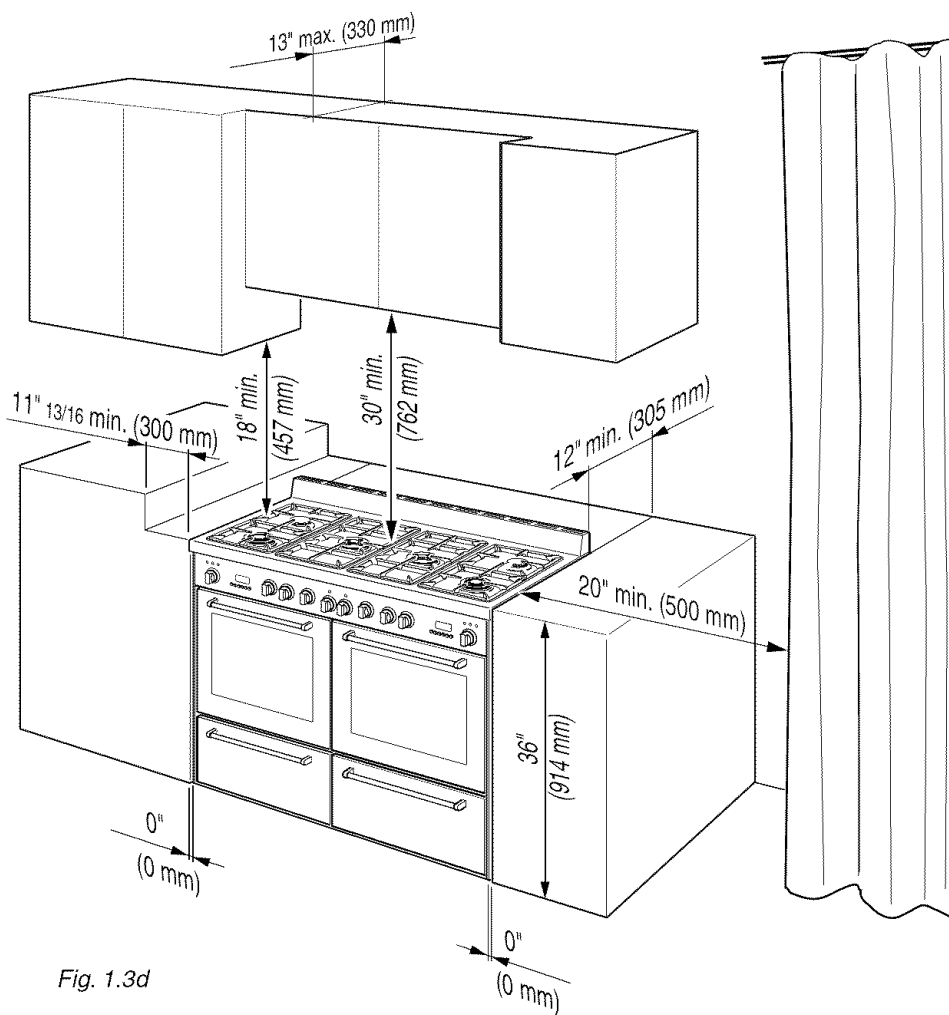


Fig. 1.3d

1

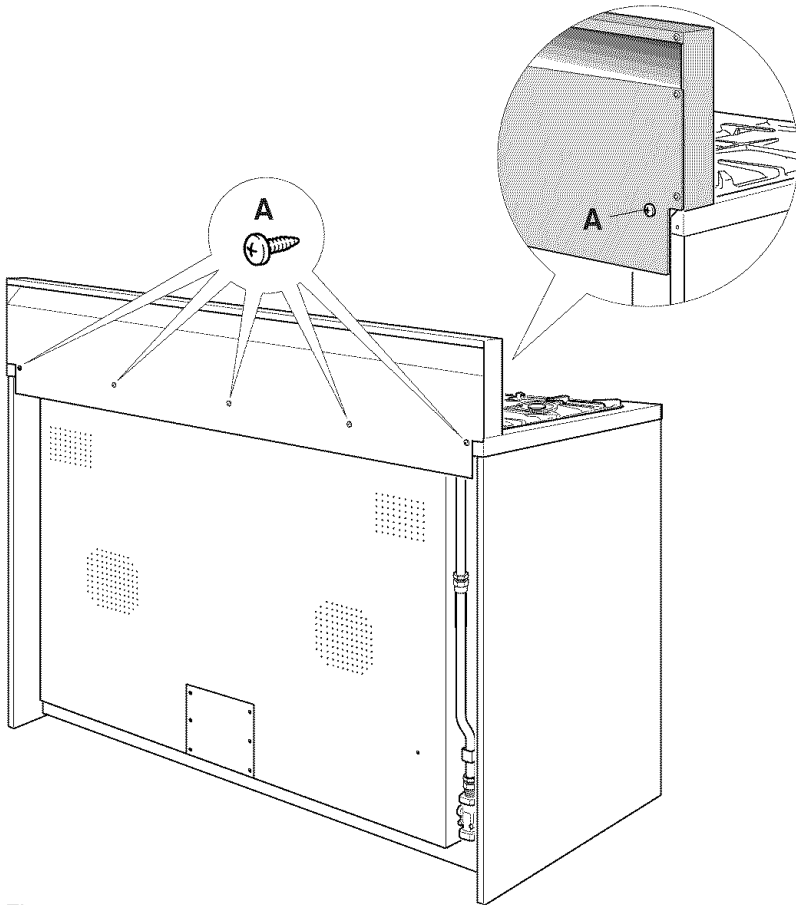


Fig. 1.4

ASSEMBLING THE BACKGUARD OR THE ISLAND TRIM

It is mandatory to install the backguard or the island trim

- Assemble the backguard or the island trim as shown in figure 1.4 or 1.5 and fix it by screwing the 5 screws "A".

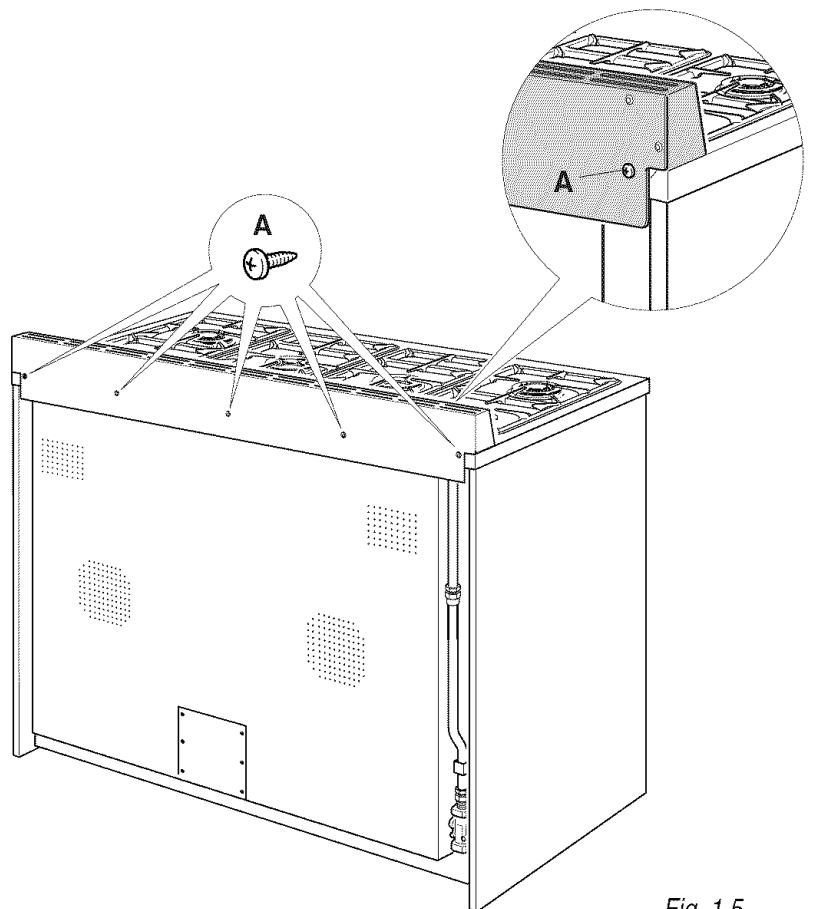


Fig. 1.5

LEVELLING THE RANGE

The range is equipped with 6 LEVELLING FEET (already fitted on the appliance) and may be levelled by screwing or unscrewing the feet (fig. 1.9).

It is important to observe the prescriptions of figures 1.6, 1.7, 1.8.

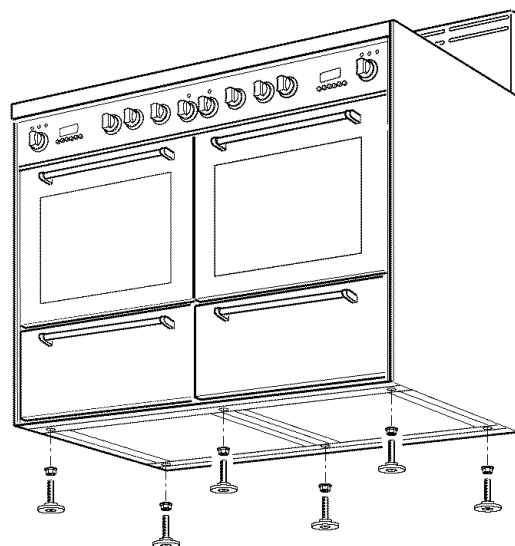


Fig. 1.6

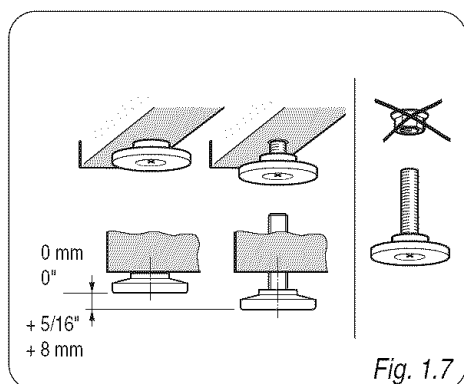


Fig. 1.7

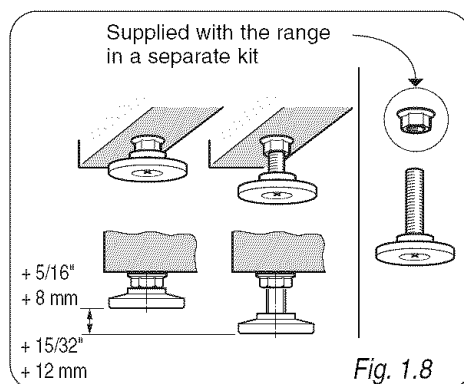


Fig. 1.8

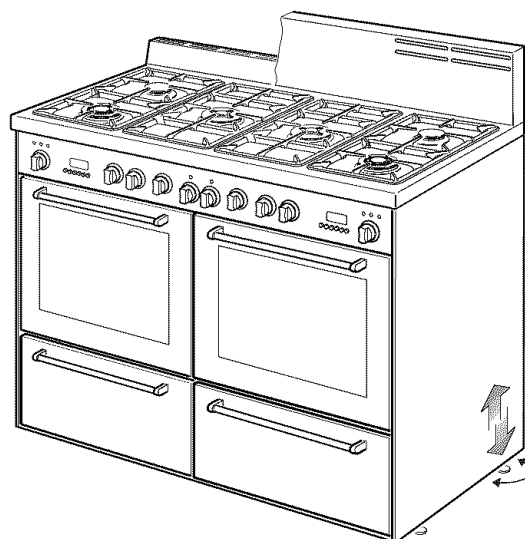


Fig. 1.9



YOU MUST USE STABILITY ANTI TIP BRACKET TO PREVENT UNIT FROM TIPPING.

ANTI-TIP STABILITY DEVICE INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. The anti-tip bracket has to be attached as shown on figure below (only rear central position), it has to be fixed on the floor and on the rear wall by no. 4 (four) suitable screws (not supplied).
2. After fixing the anti-tip bracket, slide range into place. Be sure the rear central foot slides under the anti-tip bracket attached.

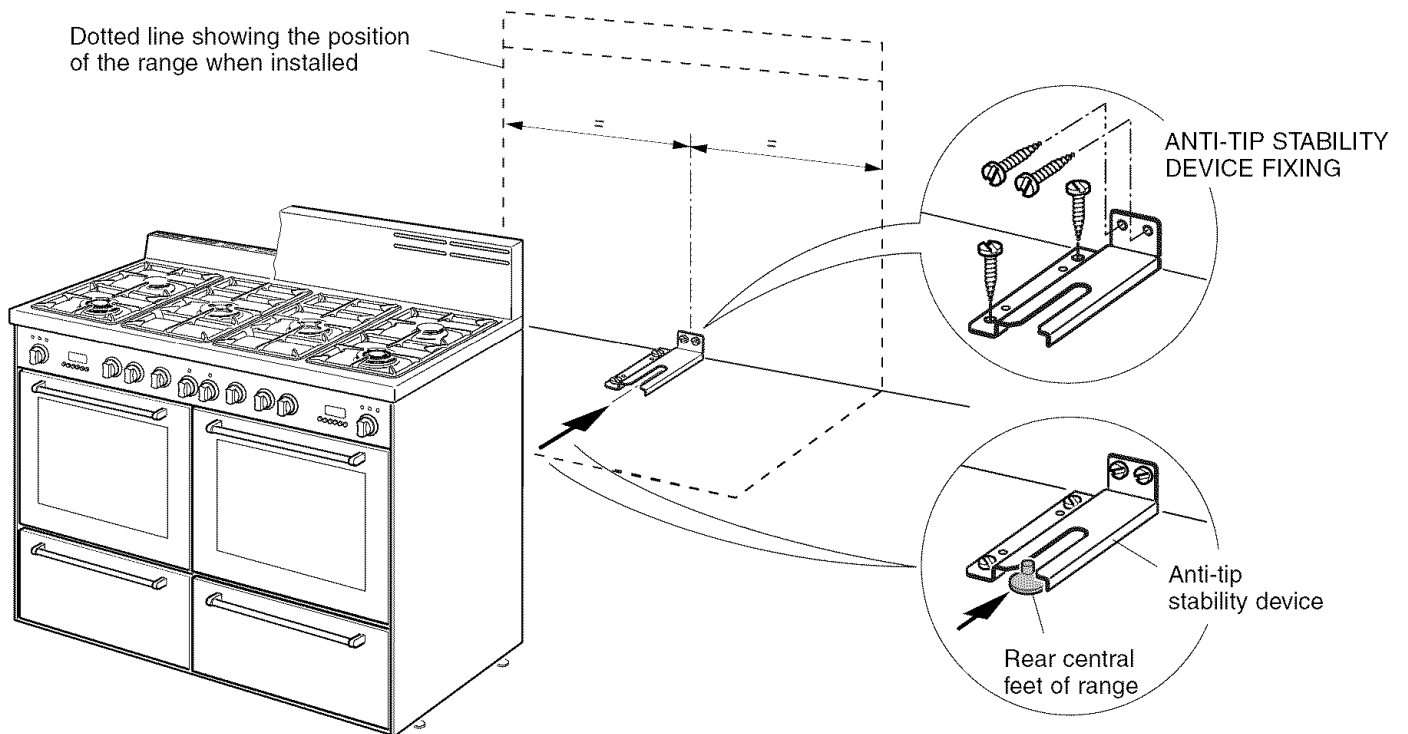


Fig. 1.10

All gas connections must be made according to national and local codes. This gas supply (service) line must be the same size or greater than the inlet line of the appliance. Sealant on all pipe joints must be resistant to the action of LP/Propane gas.

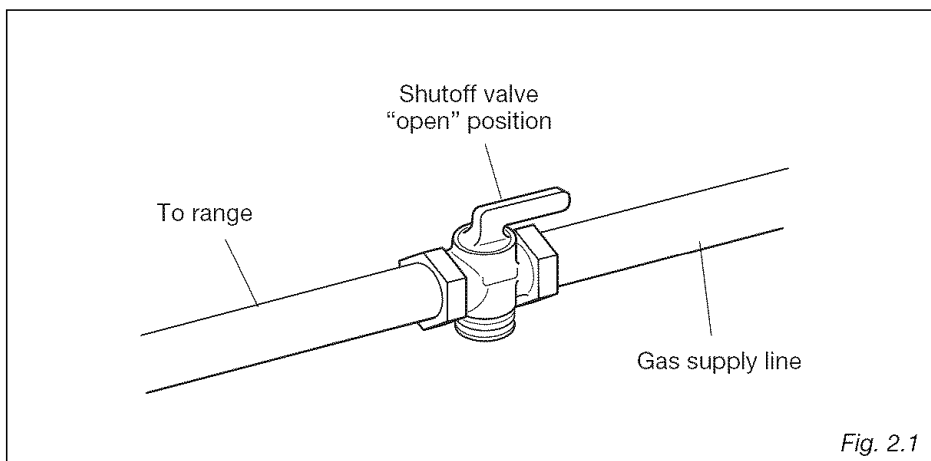
The range is equipped for the use with NATURAL gas. It is design-certified by CSA International for NATURAL and L.P. gases with appropriate conversion.

The model/serial rating plate, located on the back of the appliance, has information on the type of gas that can be used. If this information does not agree with the type of gas available, check with the local gas supplier. See page from 17 to 20 for L.P. gas conversion instructions.

1. Manual Shut-off Valve (fig. 2.1):

The supply line shall be equipped with an approved shutoff valve. This valve should be located in the same room as the range and should be in a location that allows ease of opening and closing (in a position where it can be reached quickly in the event of an emergency).

Do not block access to the shutoff valve. The valve is for turning on or shutting off gas to the appliance.




2. Pressure Regulator:

a) All heavy duty, commercial type cooking equipment must have a pressure regulator on the incoming service line for safe and efficient operation, since service pressure may fluctuate with local demand.


Before installing the regulator mount the 1/2" NPT (conical) male connector to the regulator (see picture 2.2a). Gasket supplied have to be placed between 1/2" NPT (conical) connector/extension pipe male pipe fitting (see picture 2.2b).

The regulator supplied with this range must be installed before any gas connections are made.

Use supplied pressure regulator only.



WARNING



Explosion Hazard

Use a new CSA or UL approved gas supply line.

Install a shut-off valve.

Securely tighten all gas connections.

If connected to LP, have a qualified person make sure gas pressure does not exceed 14" water column.

Examples of a qualified person include licensed heating personnel, authorized gas company personnel, and authorized service personnel.

Failure to do so can result in death, explosion, or fire.

PRESSURE REGULATOR INSTALLATION

STEP 1

Mount the 1/2" NPT (conical) male connector to the pressure regulator and tighten by using a wrench.

Do not over tighten the connector.

Over tightening may crack regulator.

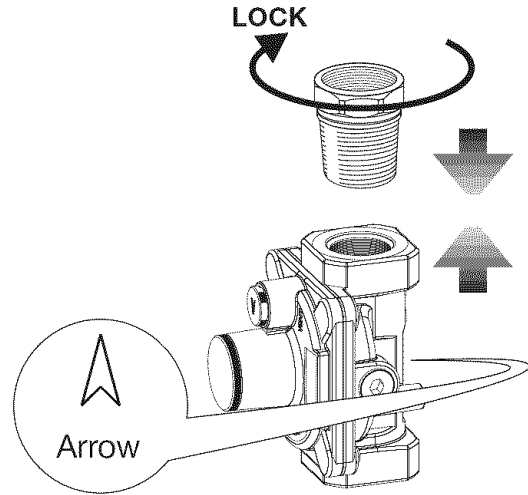


Fig. 2.2a

STEP 2

Assemble the 1/2" NPT connector + pressure regulator group to the extension pipe interposing the gasket supplied. The regulator cover must be oriented toward the front side of the range.

IMPORTANT: use two spanners to tighten the connection.

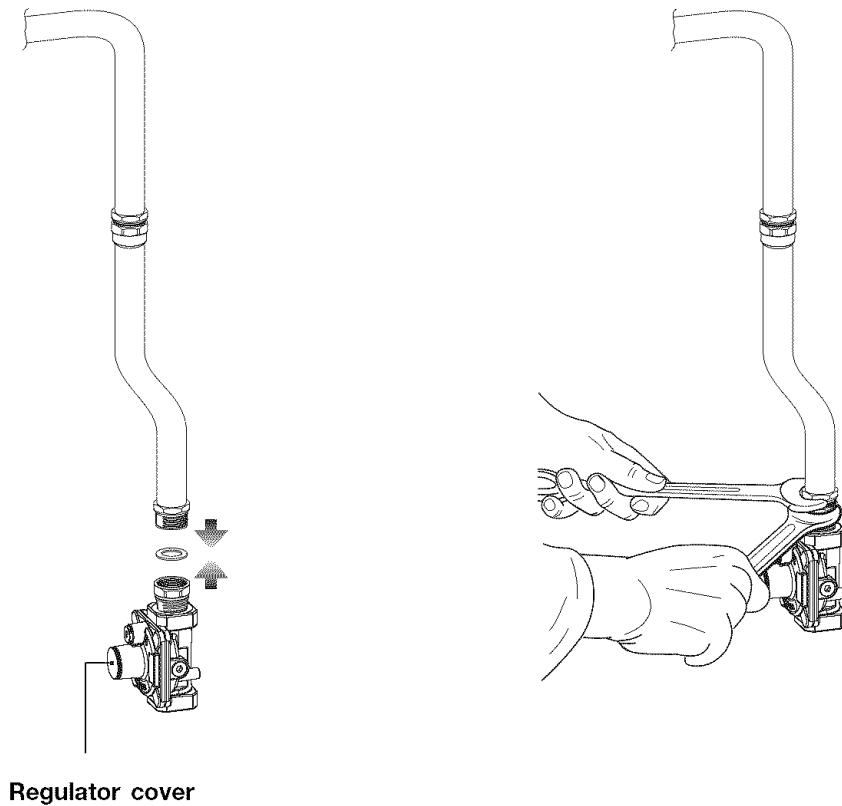
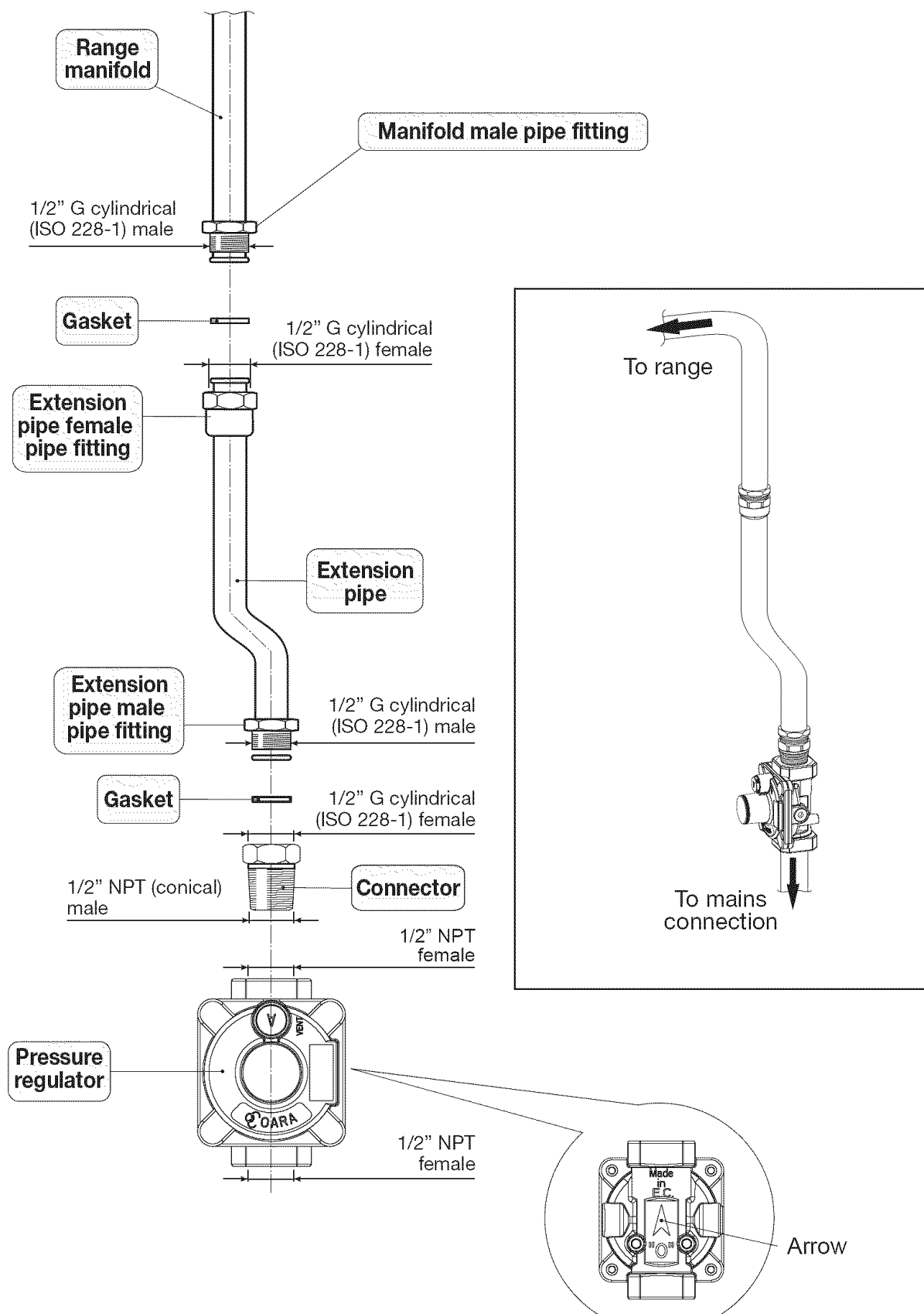


Fig. 2.2b

GAS CONNECTION SPECIFICATION



WARNING: check the right positioning of the gas regulator. The arrow on the back of the gas regulator must be oriented toward the connector.

- b) Any conversion required must be performed by your dealer or a qualified licensed plumber or gas service company. Please provide the service person with this manual before work is started on the range. (Gas conversions are the responsibility of the dealer or end user.)
- c) This range can be used with NATURAL or LP/PROPANE gas. It is shipped from the factory adjusted for use with NATURAL gas.
- d) Manifold pressure should be checked with a manometer and by operating as below detailed:
- Remove the injector from the front left burner and mount the proper test point adapter which is available from the After-Sales Service (see side figure and the "OPERATIONS TO BE PERFORMED WHEN SUBSTITUTING THE INJECTORS" chapter).
 - Turn the front left burner control knob to the maximum position ("HI" position)
 - Press the knob and keeping it pressed check the manifold pressure with a manometer; NATURAL gas requires 4.0" W.C.P. and LP/PROPANE requires 11.0" W.C.P.
 - Incoming line pressure upstream from the regulator must be 1" W.C.P. higher than the manifold pressure in order to check the regulator.
 - The regulator used on this range can withstand a maximum input pressure of 1/2 PSI (14.0" W.C.P). If the line pressure is in excess of that amount, a step-down regulator will be required.
- e) The appliance, its individual shut-off valve, and pressure regulator must be disconnected from the gas supply piping system during any pressure testing of that system at pressures in excess of 1/2 PSI (3.5 kPa).
- f) The appliance must be isolated from the gas supply piping system by closing its individual manual shut-off valve during any pressure testing of the gas supply piping system at test pressure equal to or less than 1/2 PSI (3.5 kPa).

TEST POINT ADAPTER

The Test Point adapter is available from the After-Sales Service.

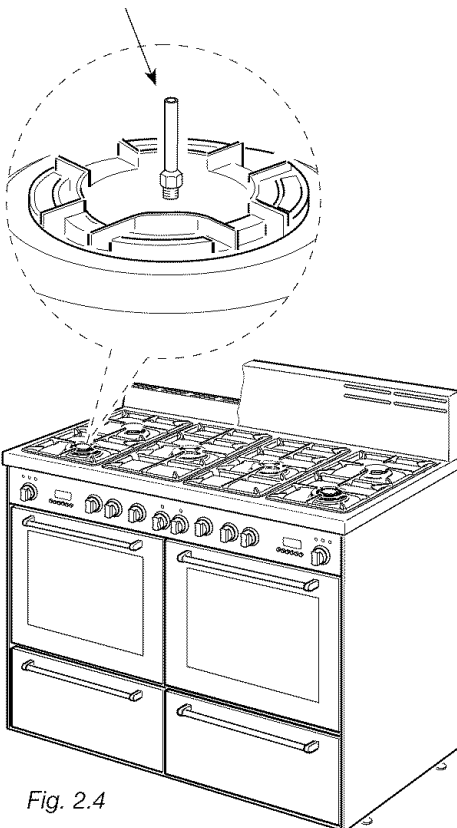


Fig. 2.4

3. Flexible Connections:

If local codes permit, CSA design-certified, flexible metal appliance connector is recommended for connecting this range to the gas supply line. Do Not kink or damage the flexible connector when moving the range. The pressure regulator has 1/2" NPT female pipe threads. You will need to determine the fittings required, depending on the size of your gas supply line, flexible metal connector and shutoff valve.

4. Rigid Pipe Connections:

If rigid pipe is used as a gas supply line, a combination of pipe fittings must be used to obtain an in-line connection to the range. All strains must be removed from the supply and fuel lines so range will be level and in line.

- Use joint compounds and gaskets that are resistant to action of natural or propane gas on all male pipe threads.
- Do not over tighten gas fitting when attaching to pressure regulator. Over tightening may crack regulator.

5. Leak Testing:

IMPORTANT: Leak testing of the appliance shall be conducted as follows:

- After final gas connection is made, turn on manual gas valve and test all connections in gas supply piping and appliance for gas leaks with a soapy water solution. During this test all appliance gas valves have to be closed.
- In order to avoid property damage or serious personal injury, never use a lighted match. If a leak is present, tighten joint or unscrew, apply more joint compound, tighten again and retest connection for leak.

CONVERSION TO LP/PROPANE GAS

Every range is provided with a set of injectors for the various types of gas.

Select the injectors to be replaced according to the "INJECTORS TABLE".

The nozzle diameters, expressed in hundredths of a millimetre, are marked on the body of each injector.

SETTING THE PRESSURE REGULATOR (fig. 2.5)

The pressure regulator is accessible by removing the left warmer drawer; the pressure regulator is positioned on the rear left side of the range.

To remove the warming drawer:

1. Open the drawer completely (fig. 2.5)
2. Move down the lever of left guide (fig. 2.6) and up the lever of right guide (fig. 2.7).
3. Remove the drawer; the levers have to be kept moved (fig. 2.5).

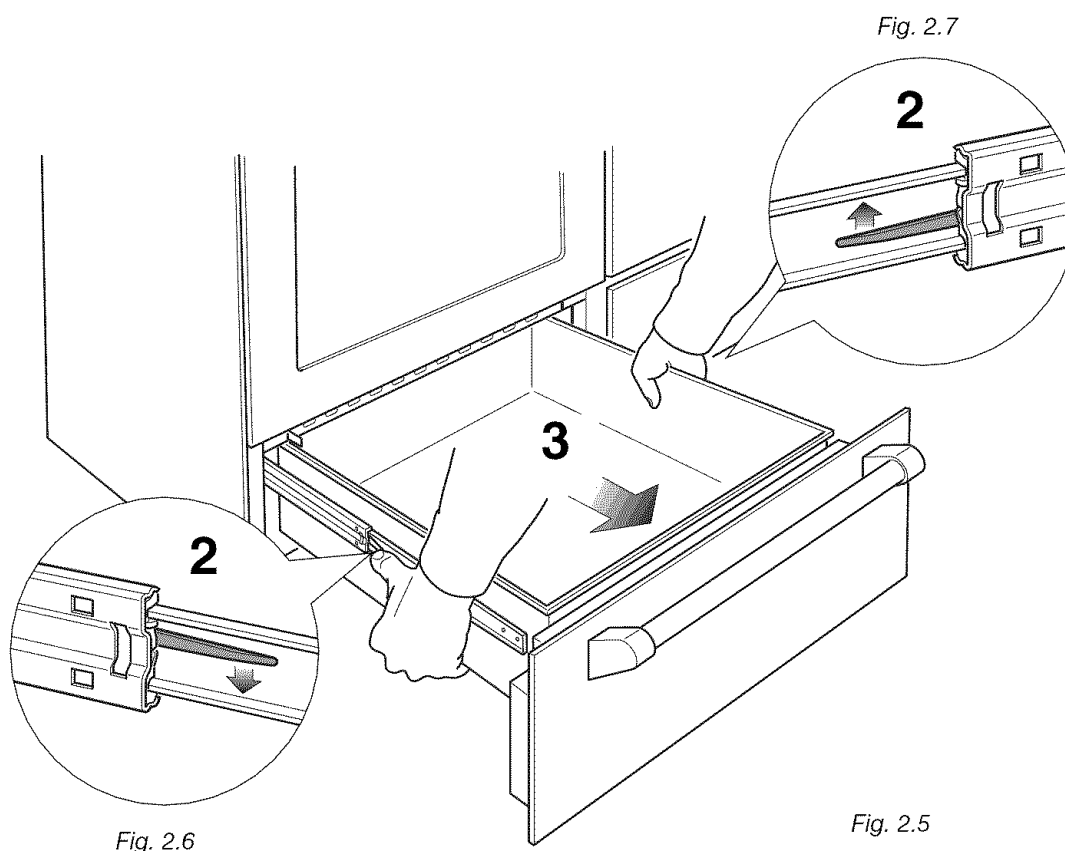
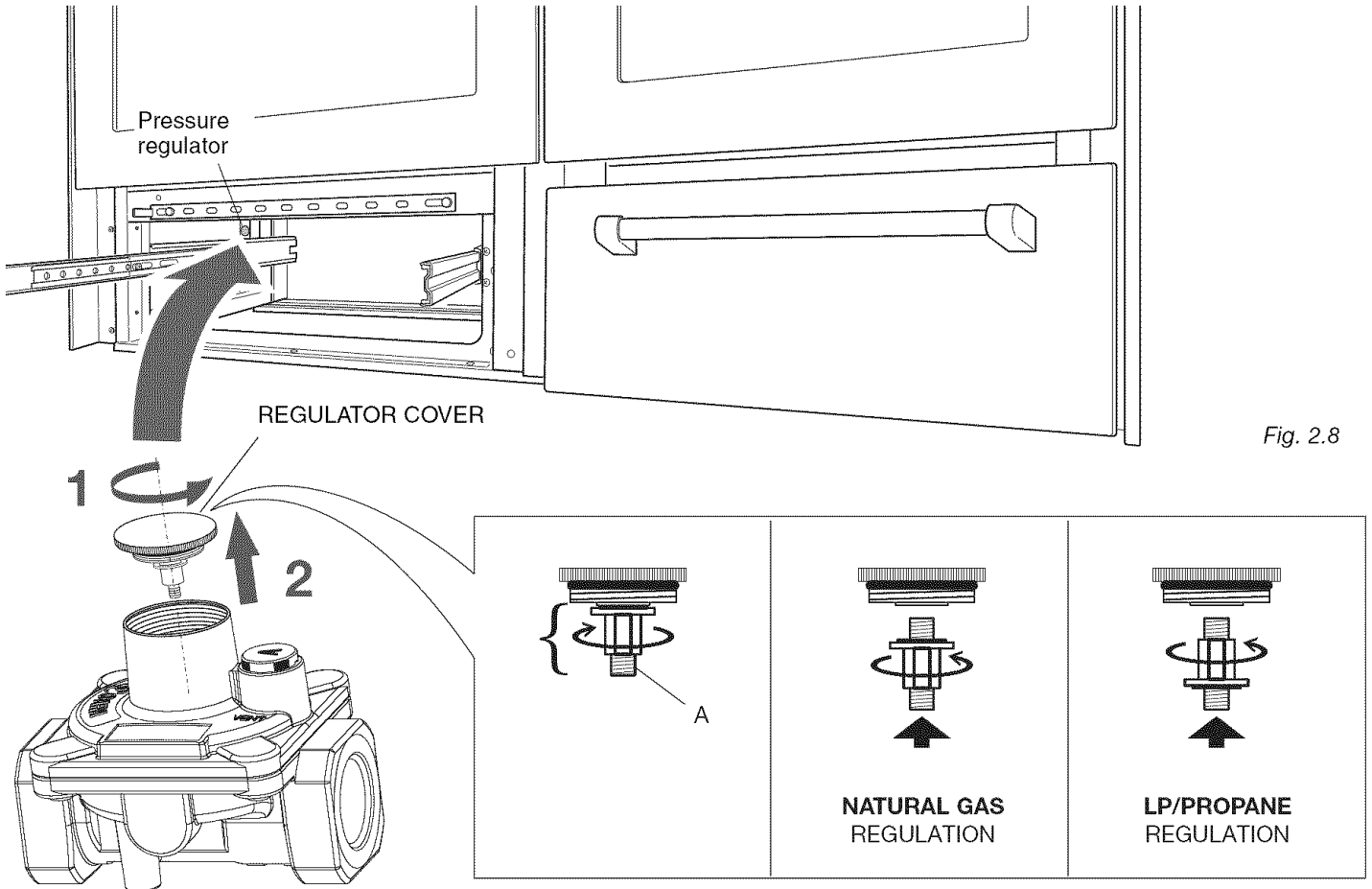


Fig. 2.6

Fig. 2.5

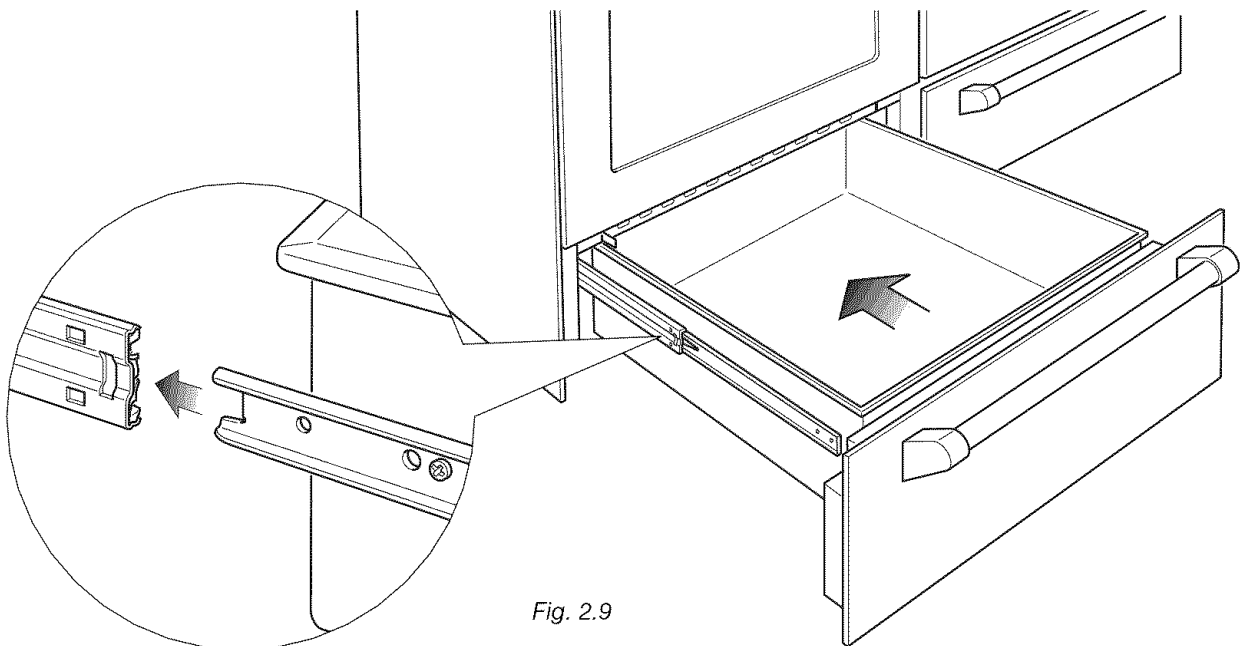
To set the pressure regulator (fig. 2.8):

1. Unscrew the regulator cover;
2. Unscrew the A component, reverse and screw it according to the LP/PROPANE regulation.



Fitting the warming drawer (fig. 2.9):

1. Insert the drawer guides into the range guides (fig. 2.9)
2. Gently close the drawer completely; the safety catches will be automatically hooked.



INJECTORS TABLE

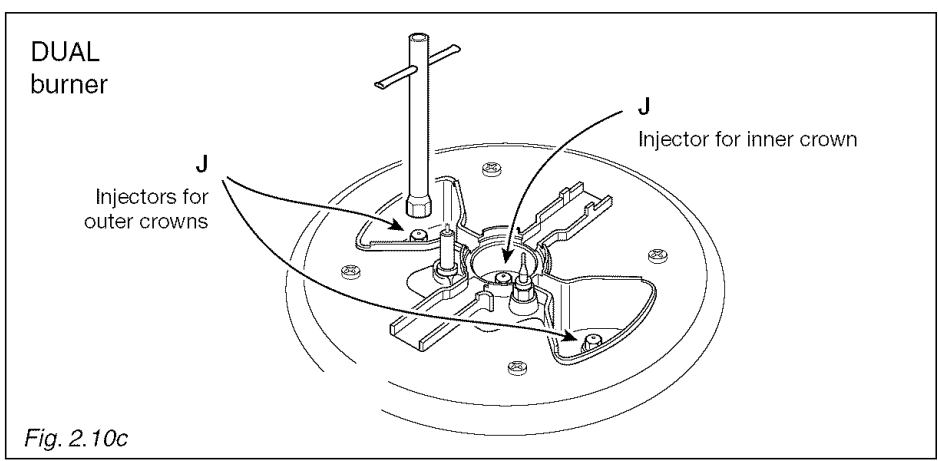
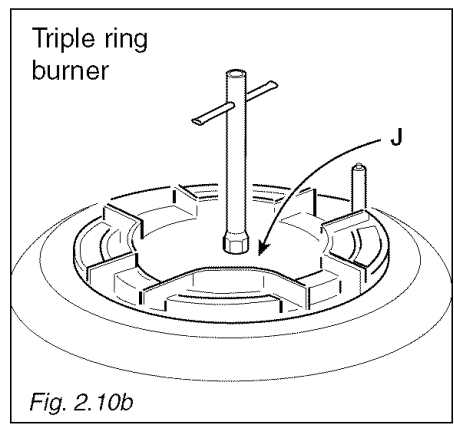
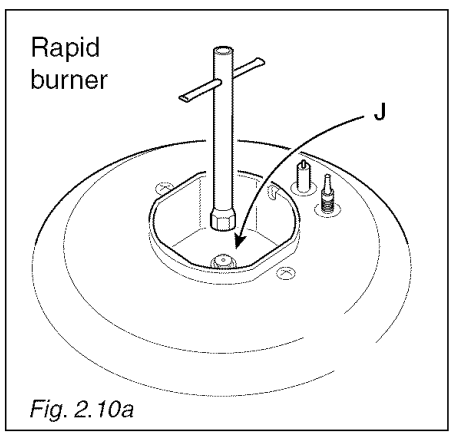
BURNERS		NOMINAL POWER BTU/hr	REDUCED POWER BTU/hr	LP/PROPANE 11" W.C.P.		NATURAL GAS 4" W.C.P.	
				Ø injector [1/100 mm]	By-pass [1/100 mm]	Ø injector [1/100 mm]	By-pass [1/100 mm]
Rapid (R)		10000	2000	94	42	155	adjustable
Triple ring (TC)		12000	5000	102	65	170	adjustable
Dual (D)	Inner crown	2800 for NATURAL GAS (*) 3500 for LP/PROPANE GAS (*)	1000 (*)	55 (no. 1 central)	27	80 (no. 1 central)	adjustable
	Outer crowns	16000 for NATURAL GAS (#) 15000 for LP/PROPANE GAS (#)	6500 for NATURAL GAS (#) 4500 for LP/PROPANE GAS (#)	72 (no. 2 outer)	60	130 (no. 2 outer)	adjustable

(*) Power calculated only with inner crown operating
 (#) Power calculated with inner and outer crowns operating

OPERATIONS TO BE PERFORMED WHEN SUBSTITUTING THE INJECTORS

- ✓ Remove the gratings and the burner covers;
- ✓ Using a wrench substitute the nozzle injectors "J" (figs. 2.10a - 2.10b - 2.10c) with those most suitable for the kind of gas for which it is to be used.

The burner are constructed in such a way so as not to require the regulation of the primary air.



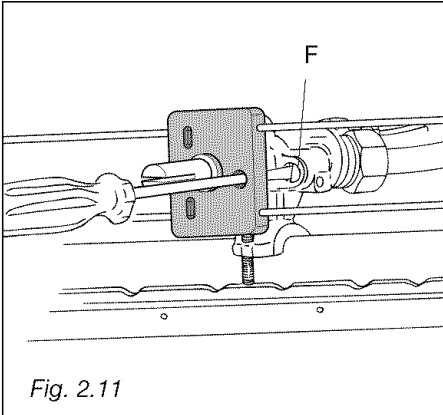


Fig. 2.11

SETTING THE BURNER MINIMUM

When switching from one type of gas to another, the minimum flow rate must also be correct: the flame should not go out even when passing suddenly from maximum to minimum flame.

To regulate the flame follow the instructions below:

Rapid and triple ring burners

- Light the burner
- Set the gas valve to LO position
- Remove the knob
- With a thin screwdriver pass by the hole of microswitch and turn the screw **F** until adjustment is correct (fig. 2.11).

Inside crown of DUAL burner

- Light the DUAL burner
- Set the gas valve to ^{SIM} position
- Remove the knob
- Using a screwdriver turn the screw **H** until the correct setting is obtained (fig. 2.12).

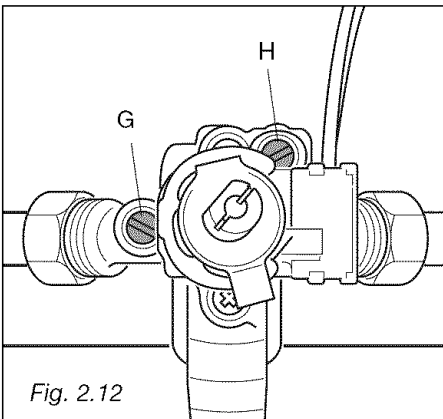


Fig. 2.12

Outside crowns of DUAL burner

- Light the DUAL burner
- Set the gas valve to ^{LO} position
- Remove the knob
- Using a screwdriver turn the screw **G** until the correct setting is obtained (fig. 2.12).

For LP/PROPANE gas, tighten the adjustment screws completely.

After regulation repeat the operations indicated in paragraph “2. Pressure regulator” at page 13.

If the range has been disconnected and then connected again to the gas supply line repeat the operations indicated in paragraph “5. Leak Testing” at page 16.

IMPORTANT:

After conversion to LP/PROPANE gas has been carried out affix on the back of the appliance, near the data plate, the conversion label supplied and also affix a conversion label at page 3 of this instruction manual.

If codes permit and a separate ground wire is used, it is recommended that a qualified electrician installer determine that the ground path and wire gauge are in accordance with local codes.

Be sure that the electrical connection and wire size are adequate and in conformance with:


- ANSI/NFPA 70 latest edition and local codes and ordinances
 - CSA Standard C22.1, Canadian Electrical Code, Part 1 - latest edition, and all local codes and ordinances.
- Do not ground to a gas pipe.
 - Check with a qualified electrical installer if you are not sure the range is properly grounded.
 - Do not have a fuse in the neutral or ground circuit.
 - When a 4-wire, single phase 120/240-volt, 60Hz, AC-only electrical supply is available, a 40 amp maximum circuit protection is required, fused on both sides of the line.
 - A time-delay fuse or circuit breaker is recommended.
 - This range is equipped with a Certified Power Cord intended to be plugged into a standard 14-50R wall receptacle. Be sure the wall receptacle is within reach of range's final location.
 - Do not use an extension cord.

In the case of substitution of the power cord always replace it with a suitable UL or CSA approved one (with the same technical features of the replaced cord).

Tighten the power cord by using only the power cord strain relief bracket supplied with the appliance. Allow enough slack to easily attach the cord terminals to the terminal block.

These operations must be carried out only by an authorized technician.

⚠ WARNING

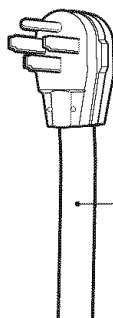
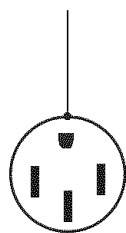


Electrical Shock Hazard

Electrically ground range.

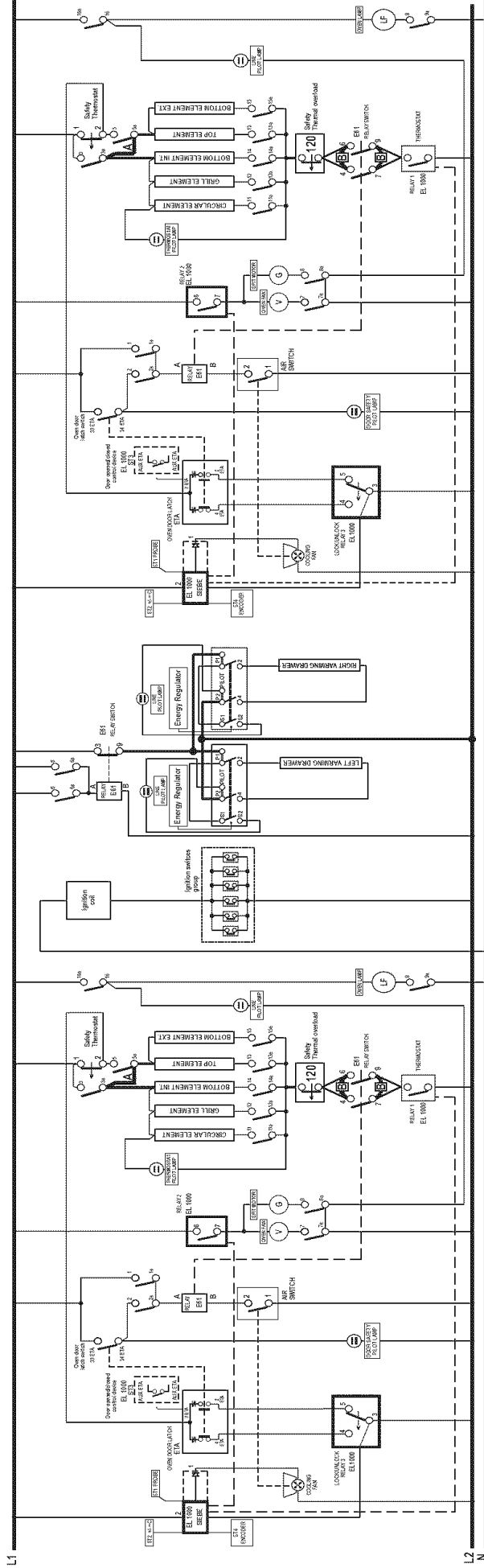
Failure to follow these instructions can result in death, fire or electrical shock.

standard NEMA 14-50R wall receptacle



Power supply cord with NEMA 14-50P plug

WIRING DIAGRAM



0422229

L1 - L2 = 240V
L1 - N = 120V
L2 - N = 120V





AVERTISSEMENT

- TOUS LES TYPES DE CUISINIÈRE PEUVENT BASCULER
- CELA PEUT PROVOQUER DES BLESSURES
- INSTALLEZ LE DISPOSITIF ANTIBASCULEMENT FOURNI AVEC LA CUISINIÈRE
- CONSULTEZ LES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

AVERTISSEMENT : SI L'INFORMATION CONTENUE DANS CE MANUEL N'EST PAS SUIVIE À LA LETTRE, UN INCENDIE OU UNE EXPLOSION PEUVENT SE PRODUIRE ET ENTRAÎNER DES DOMMAGES MATÉRIELS, DES BLESSURES OU MÊME LA MORT.

- ✓ Ne rangez pas et n'utilisez pas d'essence ou d'autres vapeurs et liquides inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil électroménager.
- ✓ **QUOI FAIRE SI VOUS SENTEZ UNE ODEUR DE GAZ :**
 - N'essayez pas d'allumer un appareil quel qu'il soit.
 - Ne touchez à aucun interrupteur électrique. N'utilisez aucun téléphone de votre domicile.
 - Appelez immédiatement votre fournisseur de gaz depuis le téléphone d'un voisin.
Suivez les instructions de votre fournisseur de gaz.
 - Si vous ne pouvez joindre votre fournisseur de gaz, appelez les pompiers.
- ✓ L'installation, ainsi que toute réparation, doivent être effectuées par un installateur ou une entreprise de service qualifiés, ou par le fournisseur de gaz.

Cet appareil a été conçu et fabriqué uniquement pour la cuisson domestique des aliments et ne convient pas à l'usage non ménager. Cet appareil ne devrait donc pas être utilisé dans un environnement commercial.

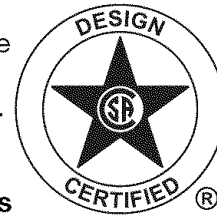
La garantie de l'appareil sera annulée s'il est utilisé dans un environnement non domestique, c'est-à-dire un environnement semi-commercial, commercial ou communautaire.

PLAQUE SIGNALÉTIQUE

ÉTIQUETTE DE CONVERSION

IMPORTANT - VEUILLEZ LIRE ET SUIVRE

- ✓ Avant de commencer, veuillez lire attentivement toutes les instructions.
- ✓ N'enlevez pas les étiquettes, plaques ou avertissements permanents de l'appareil. Cela pourrait annuler la garantie.
- ✓ Veuillez respecter tous les codes et les règlements locaux et nationaux.
- ✓ Veuillez vous assurer que cet appareil est bien mis à la terre.
- ✓ La prise de courant devrait être toujours accessible.
- ✓ **L'installateur doit confier ces instructions au consommateur qui les conservera pour l'usage de l'inspecteur local et pour s'y reporter ultérieurement.**



L'installation doit être conforme aux codes locaux, ou en l'absence de ceux-ci, à la dernière édition du National Fuel Gas Code ANSI Z223.1. L'installation électrique doit être conforme à la dernière édition du Code national de l'électricité, ANSI/NFPA 70 et/ou aux codes locaux. AU CANADA : L'installation doit être conforme au CAN/CGA-B149.1, Code d'installation du gaz naturel ou au CAN/CGA-B149.2, Code d'installation du propane en vigueur et/ou aux codes locaux. L'installation électrique doit être conforme au Code canadien de l'électricité CSA C22.1, partie 1, en vigueur et/ou aux codes locaux.

INSTALLATION DANS UNE MAISON PRÉFABRIQUÉE (MOBILE) : L'installation doit être conforme au Manufactured Home Construction and Safety Standard, Titre 24 CFR, Partie 3280 (anciennement le Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety, Titre 24, HUD/Partie 280) ou, lorsque cette norme n'est pas applicable, au Standard for Manufactured Home Installations, ANSI/NCSBCS A225.1, ou aux codes locaux, là où il y a lieu.

INSTALLATION DANS UNE CARAVANE DE PARC : L'installation doit être conforme aux codes de l'État ou aux autres codes ou, en l'absence de tels codes, au Standard for Recreational Park Trailers, ANSI A119.5.

L'installation de tout appareil au gaz doit être effectuée par un technicien qualifié. Par mesure de sécurité et pour faciliter le service, un robinet d'arrêt de gaz manuel doit être installé dans le tuyau d'alimentation en gaz, juste avant l'appareil.

Si vous utilisez une source d'alimentation électrique extérieure, cet appareil doit être, au moment de son installation, mis à la terre conformément aux codes locaux en vigueur ou, en l'absence de tels codes, conformément au Code national de l'électricité, ANSI/NFPA 70.

**Cette cuisinière est livrée avec une pellicule protectrice recouvrant les pièces en acier et en aluminium.
Cette pellicule doit être enlevée avant l'installation ou l'utilisation de l'appareil.**

À L'INTENTION DE L'INSTALLATEUR SEULEMENT

**CETTE CUISINIÈRE EST RÉSERVÉE À L'USAGE
RÉSIDENTIEL UNIQUEMENT.**

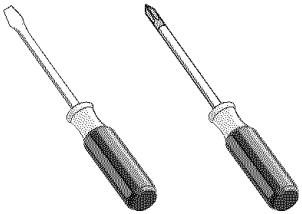
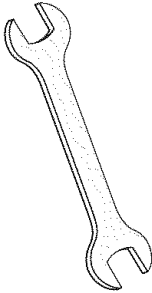
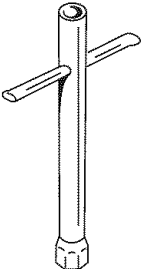
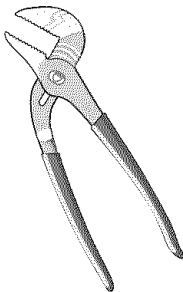
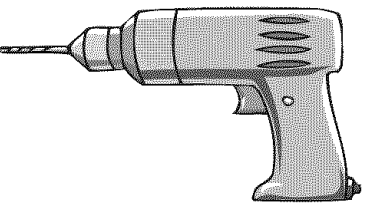
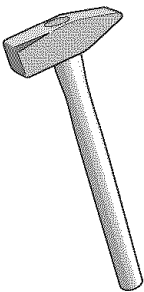
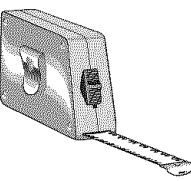
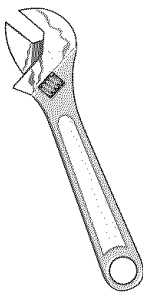

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

AVERTISSEMENT!

CET APPAREIL DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR UN INSTALLATEUR QUALIFIÉ.

Une mauvaise installation, modification, réparation ou un mauvais réglage ou entretien peuvent causer des blessures ou des dommages matériels. Consultez un installateur qualifié, un agent autorisé ou le fournisseur de gaz.

OUTILS REQUIS POUR L'INSTALLATION

 <p>Tournevis</p>	 <p>Clef</p>	 <p>Clef à poignée en T</p>	 <p>Pince multiprise</p>	
 <p>Perceuse</p>	 <p>Marteau</p>	 <p>Mètre à ruban</p>	 <p>Clef à molette</p>	 <p>Crayon</p>

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

1. L'installation doit être conforme aux codes locaux ou, en l'absence de ceux-ci, à la dernière édition du **National Fuel Gas Code**, ANSI Z223.1, au CAN/CGA-B149.1 ou au CAN/CGA-B149.2.
2. Installation dans une maison préfabriquée (mobile) : L'installation doit être conforme au **Manufactured Home Construction and Safety Standard**, Titre 24 CFR, Partie 3280 (anciennement le **Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety**, Titre 24, HUD/Partie 280) ou, lorsque cette norme n'est pas applicable, au **Standard for Manufactured Home Installations**, ANSI/NCSCS A225.1, ou aux codes locaux, là où il y a lieu.
3. Installation dans une caravane de parc : L'installation doit être conforme aux codes de l'État ou aux autres codes ou, en l'absence de tels codes, au **Standard for Recreational Park Trailers**, ANSI A119.5.



4. **AVERTISSEMENT!!**

Cet appareil ne doit pas être utilisé pour chauffer une pièce. Ces renseignements sont basés sur des facteurs de sécurité.

5. Toute ouverture dans le mur derrière l'appareil et dans le sol au-dessous de l'appareil doit être obstruée.
6. Gardez l'appareil loin des matériaux combustibles, de l'essence ou de toute autre vapeur inflammable.
7. N'obstruez pas le flux de l'air de combustion et de l'air de ventilation.
8. Coupez l'alimentation électrique de l'appareil avant de procéder à l'entretien.
9. Lors du déplacement de l'appareil pour le nettoyage et/ou une réparation :
 - A. Fermez l'alimentation générale en gaz.
 - B. Coupez l'alimentation c.a.
 - C. Débranchez le tuyau d'alimentation en gaz du tuyau d'entrée.
 - D. Déplacez la cuisinière avec soin en la tirant en dehors de l'installation.**ATTENTION** : La cuisinière est lourde. Faites attention lorsque vous la manipulez.

10. **Exigences électriques**

L'installation électrique doit être conforme aux codes nationaux et locaux.

11. **Alimentation d'air et ventilation**

L'installateur doit consulter les codes locaux et nationaux.

12. **Pression du collecteur d'alimentation en gaz**

Gaz naturel - 4,0 po CE
Gaz propane/GPL - 11,0 po CE

13. L'utilisation inappropriée de la porte du four (par exemple, marcher, s'asseoir ou s'appuyer dessus) peut présenter des dangers possibles et/ou entraîner des blessures.
14. Lors de l'installation ou du déplacement de la cuisinière pour une réparation, un timon rouleur devrait être utilisé. Ne poussez pas en appuyant sur les rebords de la cuisinière en tentant de la faire glisser dans ou en dehors de l'installation. Pousser ou tirer une cuisinière (plutôt que d'utiliser un timon rouleur) augmente également les risques de déformation des tiges ou des connecteurs de couplage internes.



AVERTISSEMENT!!

INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

La cuisinière doit être mise à la terre conformément aux codes locaux ou, en l'absence de ceux-ci, à la dernière édition du Code national de l'électricité, ANSI/NFPA n° 70 ou au Code canadien de l'électricité au Canada. L'installation doit être effectuée par un électricien qualifié.

POUR VOTRE SÉCURITÉ, CET APPAREIL DOIT ÊTRE CORRECTEMENT MIS À LA TERRE.

Si vous utilisez une source d'alimentation électrique extérieure, cet appareil doit être, au moment de son installation, mis à la terre conformément aux codes locaux en vigueur ou, en l'absence de ceux-ci, conformément au Code national de l'électricité, ANSI/NFPA 70.

Pour diminuer les risques de choc électrique, cet appareil est muni d'une fiche de mise à la terre à quatre broches (NEMA 14-50P) et devrait être branché directement dans une prise correctement mise à la terre.

Ne coupez et ne retirez en aucun cas la quatrième broche (mise à la terre) de la fiche du cordon d'alimentation.

PIÈCES DE RECHANGE

Seules les pièces de rechange autorisées peuvent être utilisées lors d'une réparation sur la cuisinière. Des pièces de rechange sont disponibles chez les concessionnaires de pièces d'origine. Veuillez communiquer avec le concessionnaire de pièces de votre région.

PROXIMITÉ DES ARMOIRES

1. Cette cuisinière peut être installée directement adjacente à des armoires de base existantes de 36 po (914 mm) de hauteur.

Dimensions de la cuisinière :

- largeur : 47-7/8 po (1 216 mm)
- profondeur : 23-15/16 po (608 mm)
- hauteur (avec dossier) : 44-1/16 po (1 118 mm) MIN. - 44-1/2 po (1 130 mm) MAX.
- hauteur (avec garniture d'îlot) : 39-1/64 po (991 mm) MIN. - 39-1/2 po (1 003 mm) MAX.
- dossier (hauteur) : 8 po (203 mm)
- garniture d'îlot (hauteur) : 3 po (76 mm)

Ouverture du tuyau de gaz :

Mur - 21/32 po (16,5 mm) des côtés gauche/droit vers le centre de la cuisinière; de 4-7/32 po (107 mm) à 4-11/16 po (119 mm) du sol, selon le réglage des pieds. Cette zone peut être étendue sur les côtés gauche/droit : 15-3/4 po (400 mm) du sol; 2-51/64 po (71 mm) vers le centre de la cuisinière.

Prise mise à la terre :

Procédez comme pour l'ouverture du tuyau de gaz. Le cordon d'alimentation électrique avec fiche de mise à la terre à quatre broches (NEMA 14-50P) a une longueur de 72 po ±1-1/2 po (1 830 mm ±38 mm).

2. La cuisinière NE PEUT PAS être installée directement adjacente à un mur, à une armoire haute, à un électroménager haut ou à toute autre surface latérale verticale de plus de 36 po (914 mm) de hauteur.

Un dégagement latéral minimal de 11-13/16 po (300 mm) est nécessaire entre la cuisinière et toute surface combustible À DROITE ou À GAUCHE, au-dessus du comptoir de 36 po (914 mm) de hauteur.

IMPORTANT : Un côté (gauche ou droit) au-dessus du comptoir de 36 po (914 mm) de hauteur doit toujours être dégagé.

Installation avec garniture d'îlot : Un dégagement minimal de 12 po (305 mm) est nécessaire entre l'arrière de la garniture d'îlot et toute surface combustible derrière la cuisinière, au-dessus du comptoir de 36 po (914 mm) de hauteur.

3. La profondeur maximale recommandée de l'armoire supérieure est de 13 po (330 mm). L'armoire au-dessus de la cuisinière doit être située au moins 30 po (762 mm) au-dessus du comptoir, avec une largeur minimale de 47-7/8 po (1 216 mm); elle doit être centrée avec la cuisinière. Les armoires latérales au-dessus de la cuisinière doivent être situées au moins 18 po (457 mm) au-dessus du comptoir.

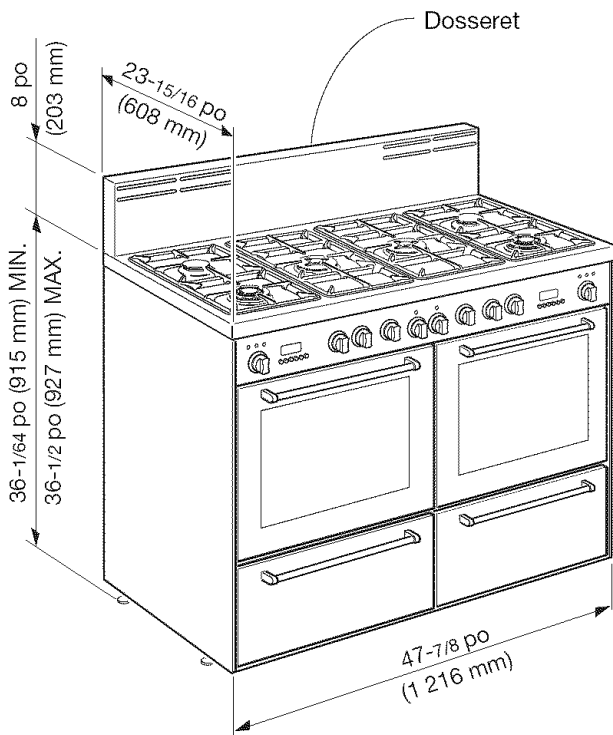


Fig. 1.1a

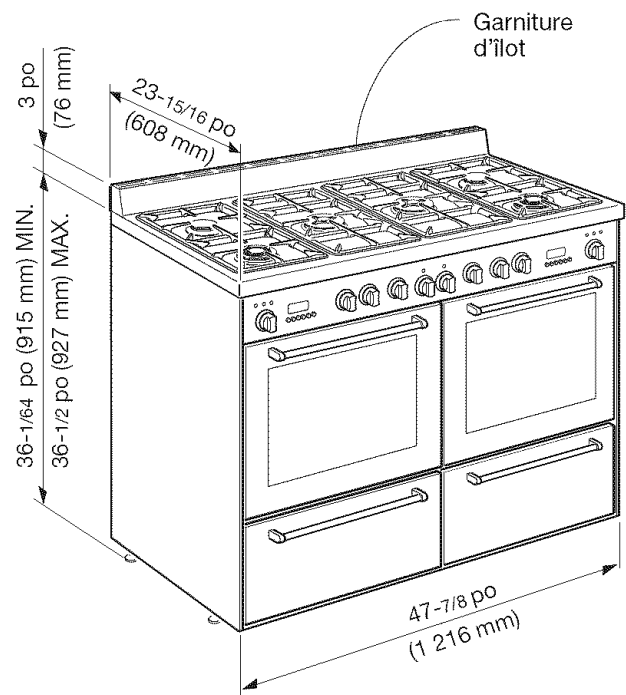


Fig. 1.1b

RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUE ET AU GAZ

Réf.	pouces	mm
A	15-3/4 po	400
B	2-51/64 po	71
C	21/32 po	16,5
D	4-7/32 po - 4-11/16 po (*)	107 - 119 (*)

* : En fonction du réglage des pieds

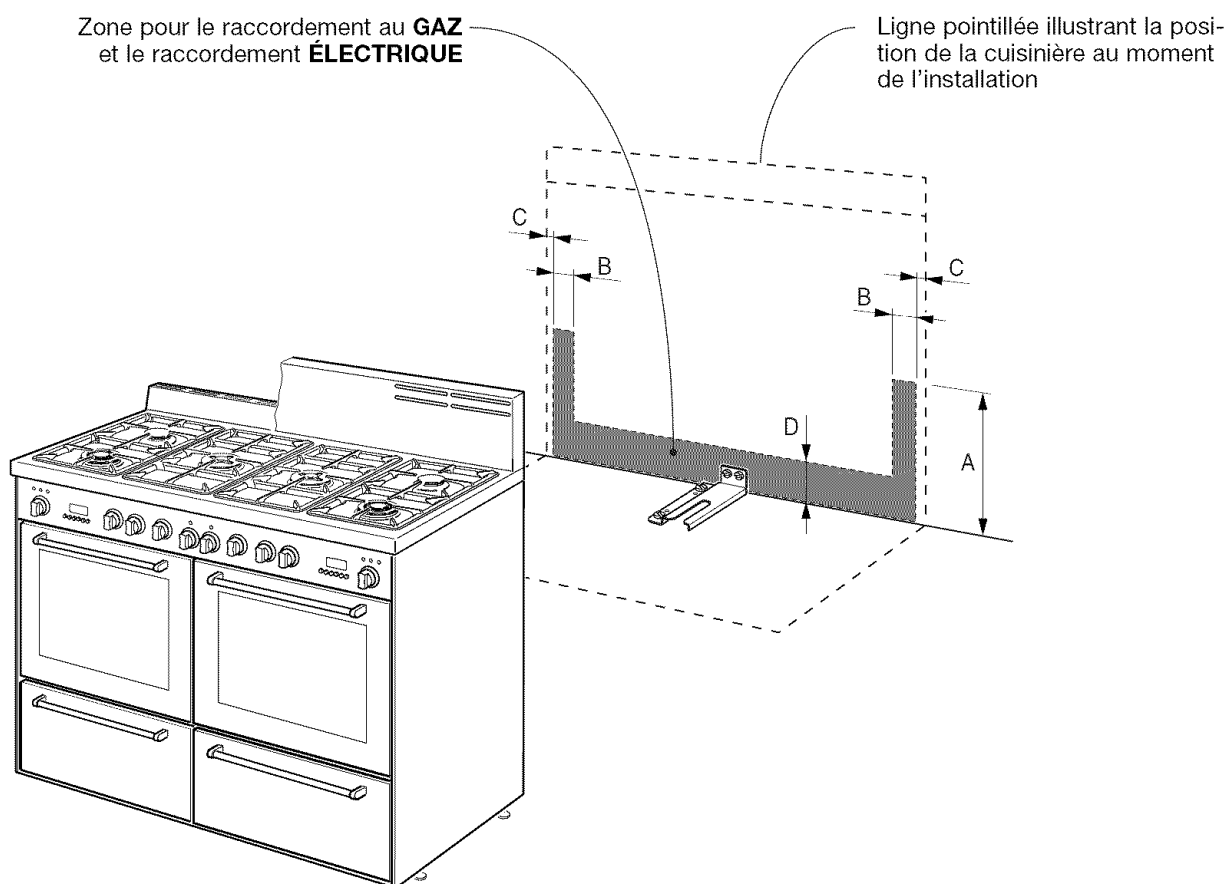


Fig. 1.2

**PROXIMITÉ DES ARMOIRES
CUISINIÈRE AVEC DOSSERET**

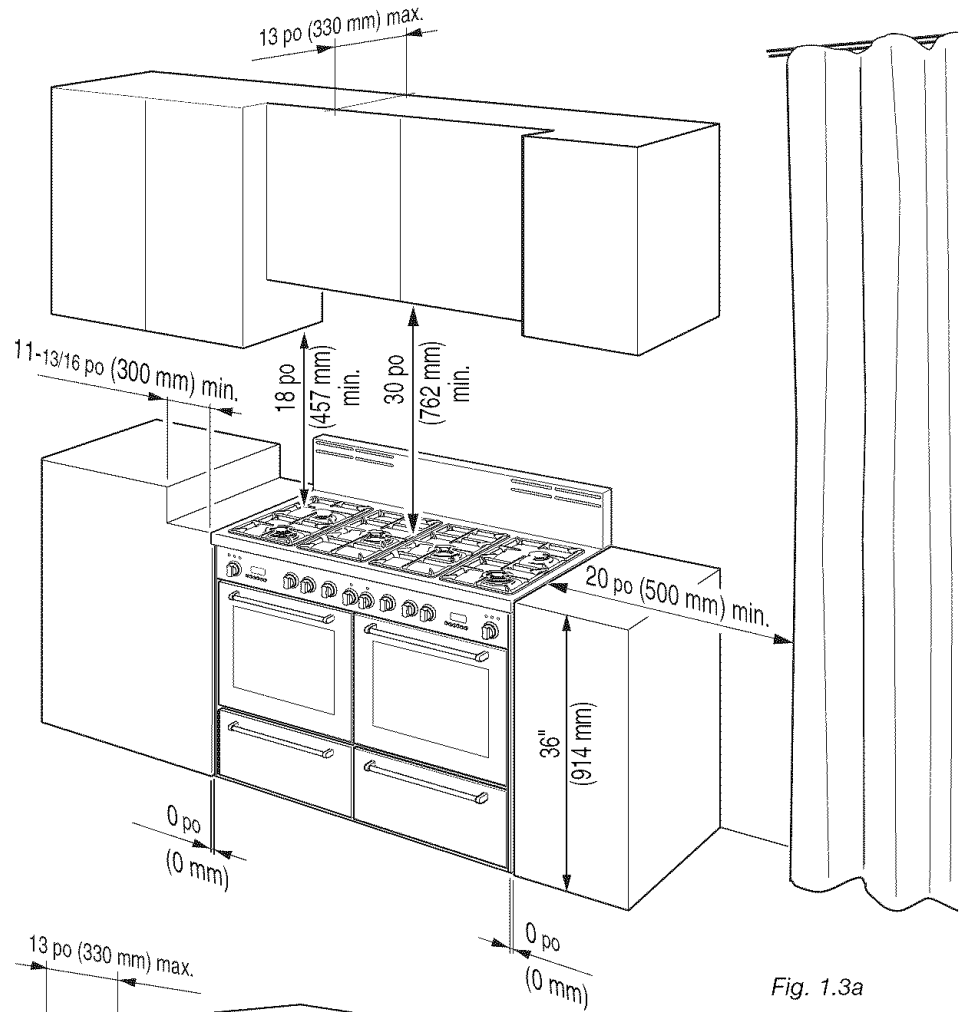
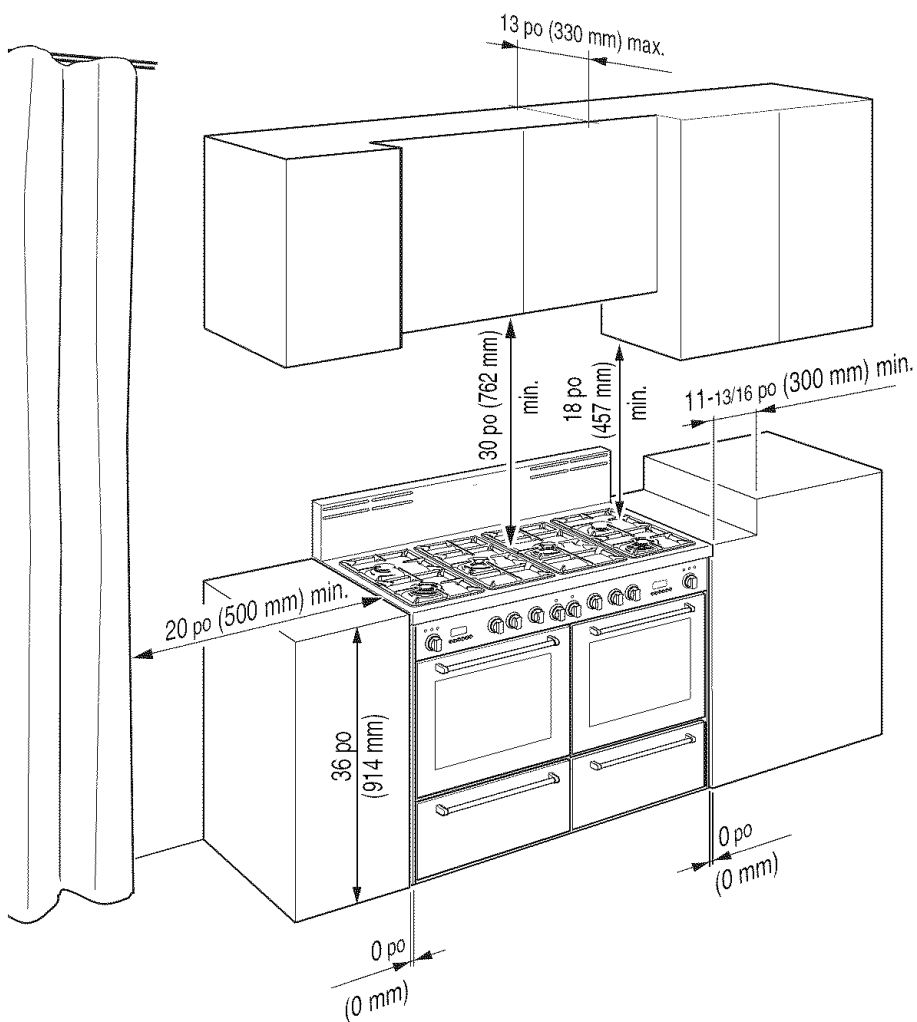


Fig. 1.3a



PROXIMITÉ DES ARMOIRES
CUISINIÈRE AVEC
GARNITURE D'ÎLOT

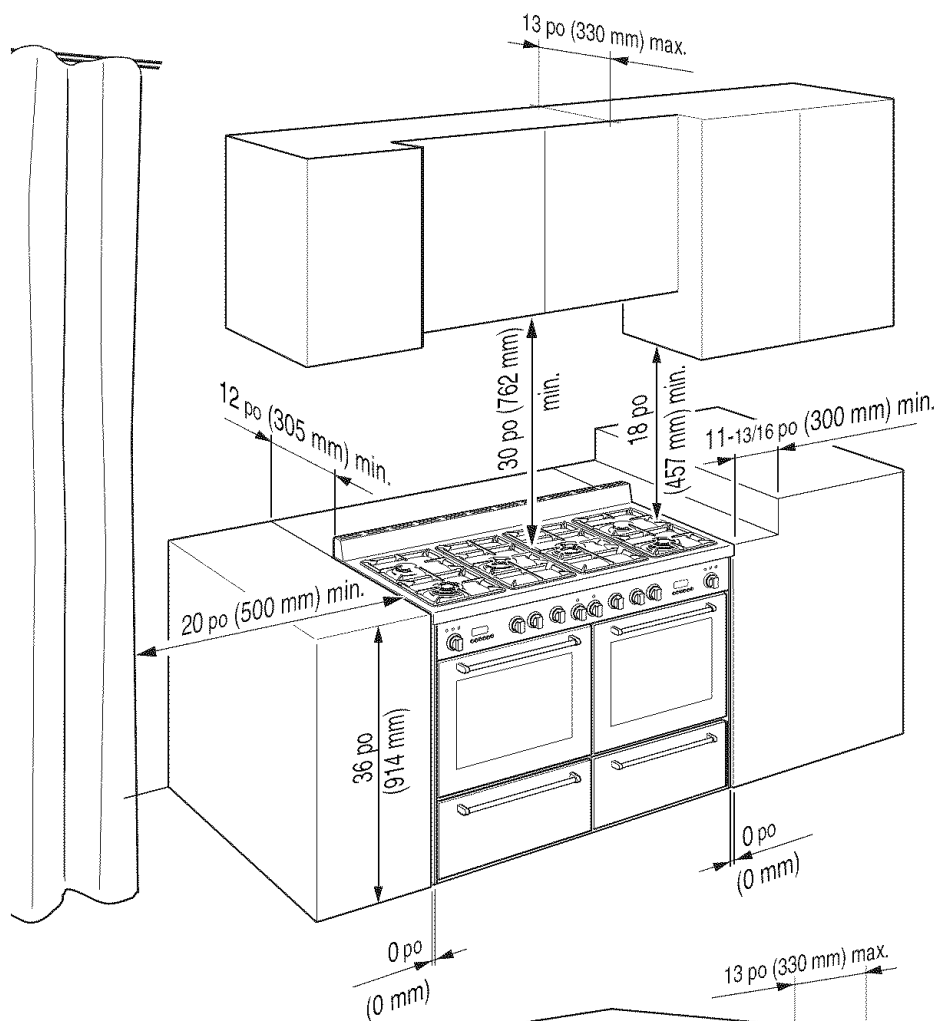


Fig. 1.3c

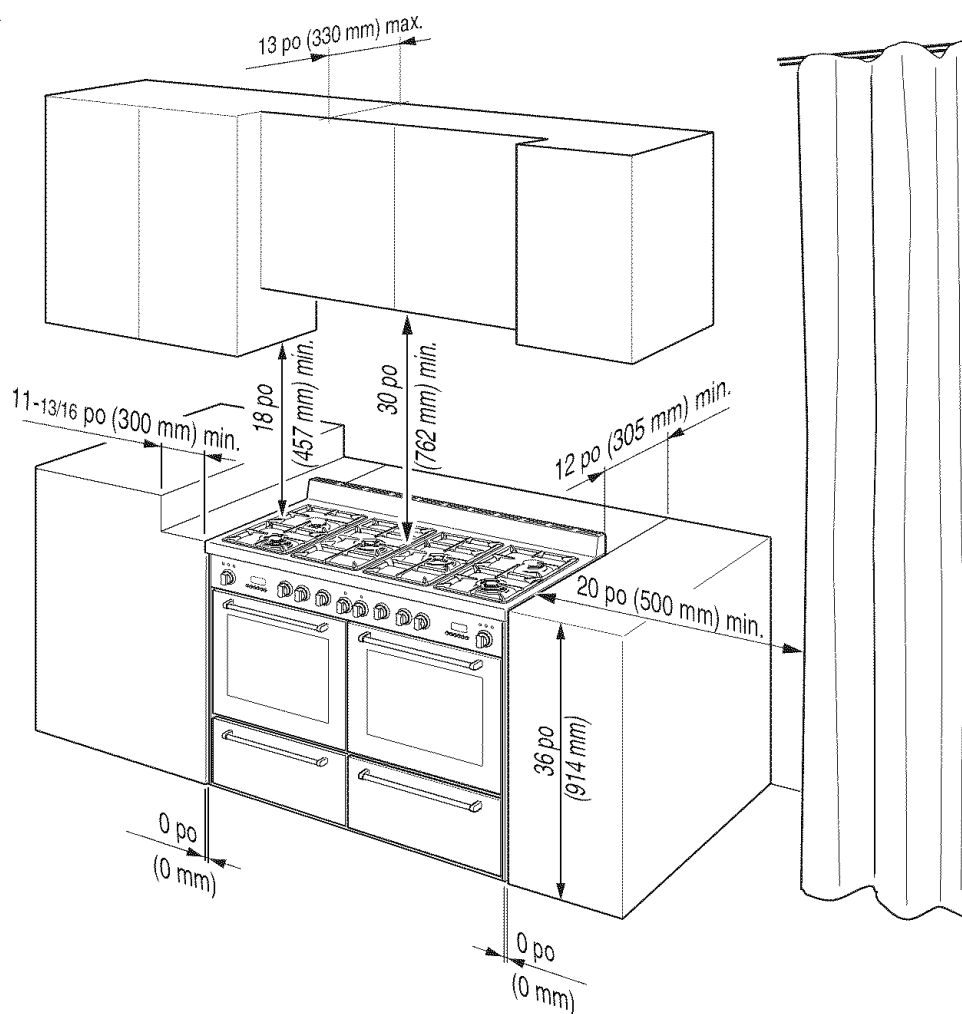


Fig. 1.3d

1

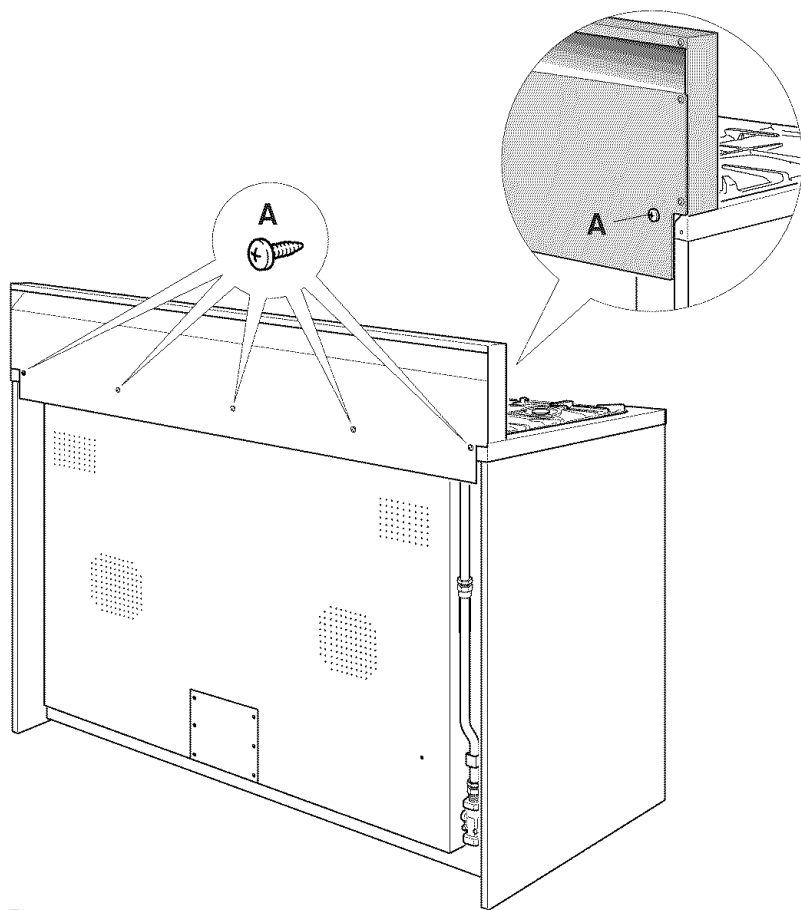


Fig. 1.4

MONTAGE DU DOSSERET OU DE LA GARNITURE D'ÎLOT

L'installation du dossier ou de la garniture d'îlot est recommandée.

- Montez le dossier ou la garniture d'îlot tel qu'indiqué à la figure 1.4 ou 1.5 et fixez-le en vissant les 5 vis « A ».

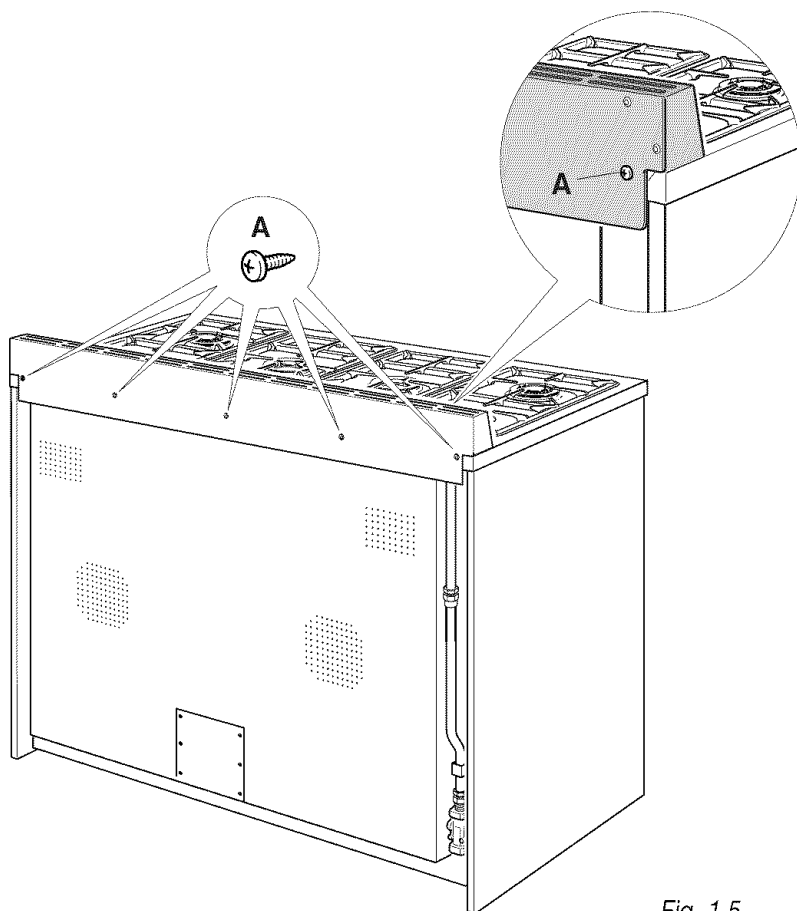


Fig. 1.5

MISE À NIVEAU DE LA CUISINIÈRE

La cuisinière est munie de 6 PIEDS DE MISE À NIVEAU (déjà installés sur la cuisinière) et peut être mise à niveau en vissant ou en dévissant ces pieds (fig. 1.9).

Il est important de respecter les instructions des figures 1.6, 1.7, 1.8.

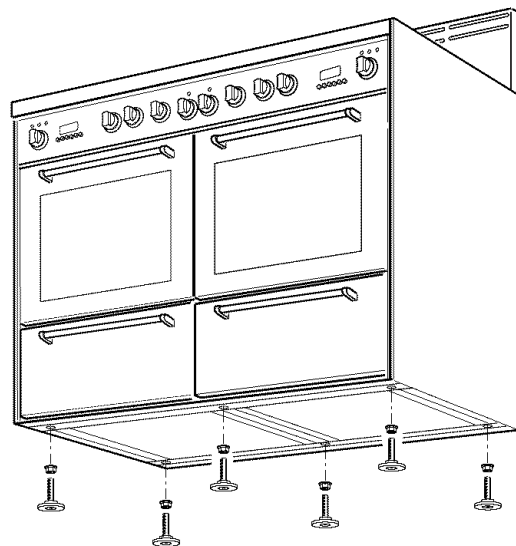


Fig. 1.6

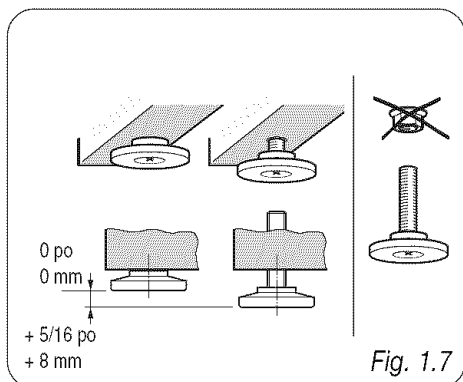


Fig. 1.7

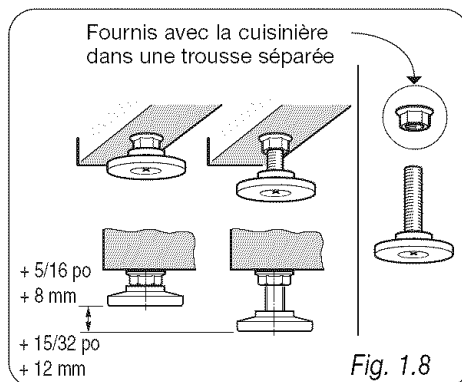


Fig. 1.8

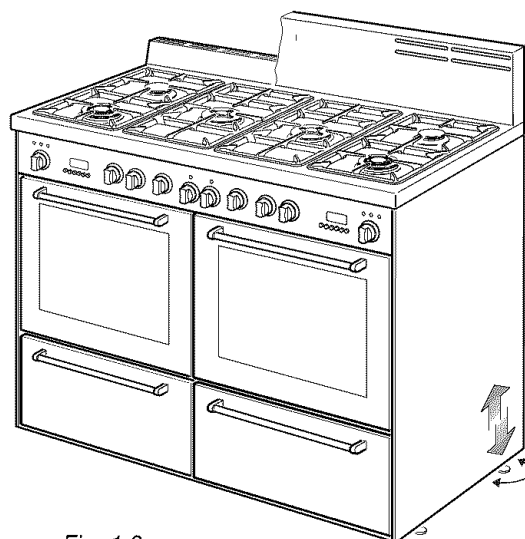


Fig. 1.9



VOUS DEVEZ UTILISER LE SUPPORT DE STABILITÉ ANTIBASCULEMENT POUR ÉVITER QUE L'APPAREIL BASCULE.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DU DISPOSITIF DE STABILITÉ ANTIBASCULEMENT

1. Le support antibasculement doit être fixé tel qu'indiqué dans l'illustration ci-dessous (seulement le côté arrière, au centre). Vous devez le fixer au sol et au mur arrière avec des vis n° 4 (quatre) appropriées (non fournies).
2. Après avoir fixé le support antibasculement, glissez la cuisinière en place. Assurez-vous que le pied arrière central glisse sous le support antibasculement fixé.

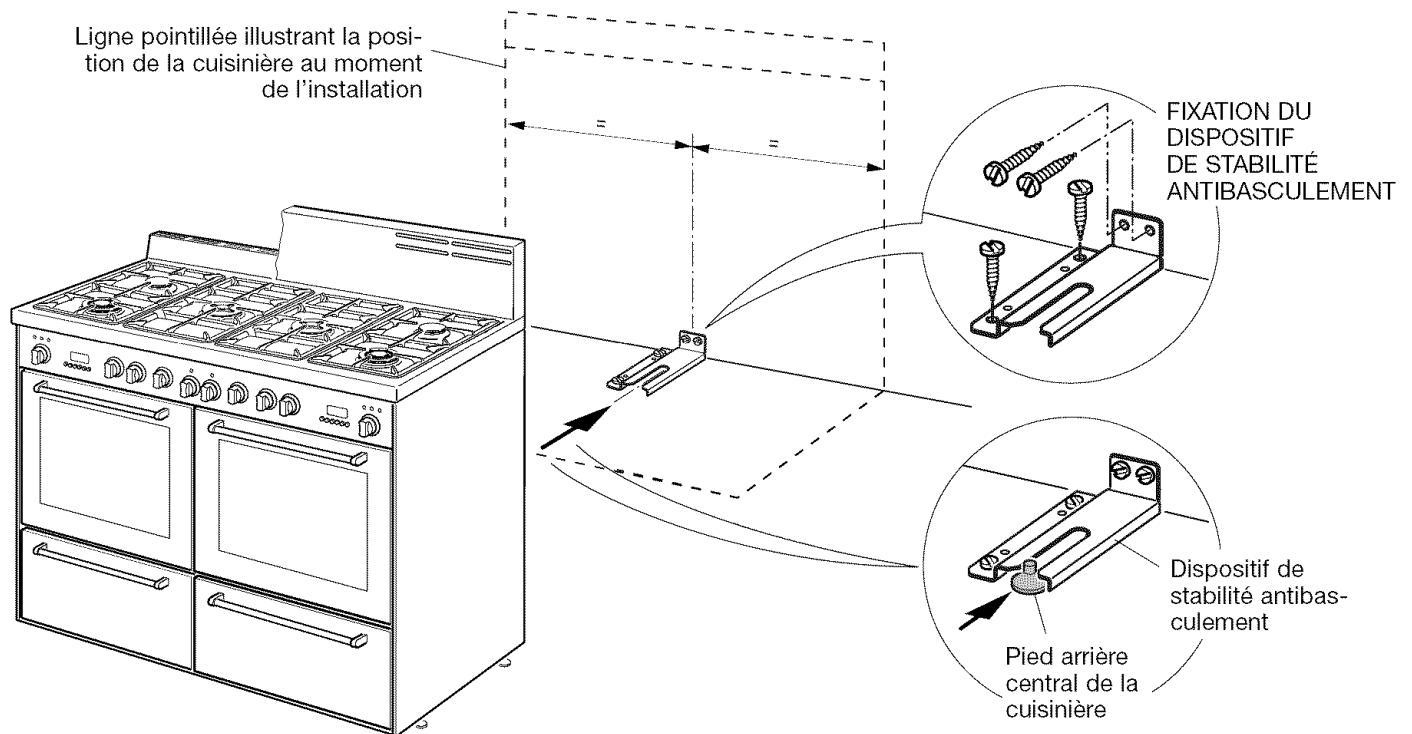


Fig. 1.10

Tous les raccordements au gaz doivent être effectués conformément aux codes nationaux et locaux. Ce tuyau d'alimentation en gaz doit être du même format ou plus grand que la conduite de l'appareil. Le produit d'étanchéité sur tous les joints de tuyau doit être résistant à l'action du gaz propane/GPL.

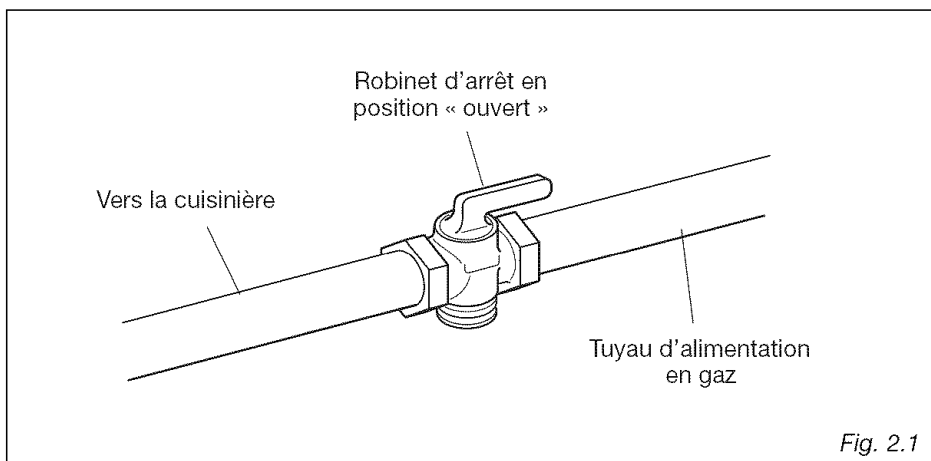
Cet appareil est muni d'un équipement pour l'utilisation avec du gaz NATUREL. La conception a été certifiée par CSA International pour le gaz NATUREL et le GPL, avec conversion appropriée.

La plaque signalétique de modèle/série, située à l'arrière de l'appareil, contient des renseignements sur le type de gaz pouvant être utilisé. Si cette information ne correspond pas au type de gaz disponible, consultez le fournisseur de gaz de votre région. Consultez les pages 39 à 42 pour des instructions de conversion au GPL.

1. Robinet d'arrêt manuel (fig. 2.1) :

Le tuyau d'alimentation doit être muni d'un robinet d'arrêt approuvé. Ce robinet doit être situé dans la même pièce que la cuisinière et à un endroit permettant la mise en service et l'arrêt faciles (dans une position rapidement accessible en cas d'urgence).

Ne bloquez pas l'accès au robinet d'arrêt. Le robinet sert à mettre en service ou à fermer l'alimentation en gaz à l'appareil.



2. Régulateur de pression :

a) Tout appareil de cuisson à usage industriel ou commercial doit être muni d'un régulateur de pression sur le tuyau d'alimentation pour un fonctionnement sécuritaire et efficace, étant donné que la pression de service peut varier en fonction de la demande de la région.

Avant d'installer le régulateur, montez le connecteur mâle (conique) NPT de 1/2 po au régulateur (fig. 2.2a). Le joint fourni doit être placé entre le connecteur (conique) NPT de 1/2 po et le raccord mâle du tuyau de prolongation (fig. 2.2b).

Le régulateur fourni avec cette cuisinière doit être installé avant d'effectuer tout raccordement au gaz.

Utilisez uniquement le régulateur de pression fourni.

AVERTISSEMENT



Risque d'explosion

Utilisez un nouveau tuyau d'alimentation en gaz homologué CSA ou cUL.

Installez un robinet d'arrêt.

Serrez bien tous les raccordements au gaz.

Dans le cas d'un raccordement au GPL, faites vérifier par une personne qualifiée que la pression de gaz ne dépasse pas 14 po de colonne d'eau.

Les personnes qualifiées comprennent le technicien en chauffage agréé, le personnel autorisé de la société gazière, et le technicien autorisé.

Le non-respect de ces consignes peut entraîner la mort, provoquer une explosion ou un incendie.

INSTALLATION DU RÉGULATEUR DE PRESSION

ÉTAPE 1

Montez le connecteur mâle (conique) NPT de 1/2 po sur le régulateur de pression et serrez avec une clef.

Ne serrez pas le connecteur outre mesure.

Trop serrer pourrait entraîner une fissure dans le régulateur.

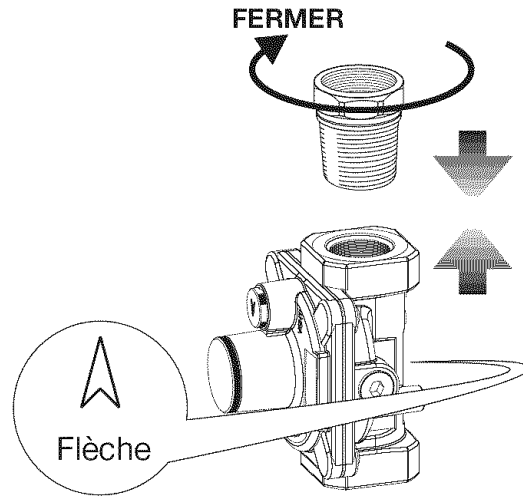
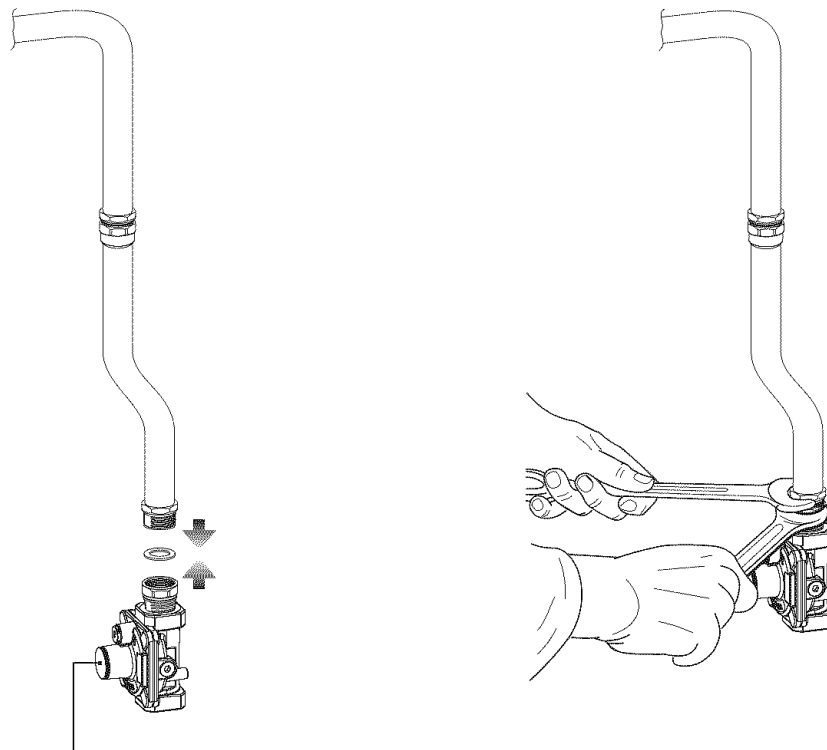


Fig. 2.2a

ÉTAPE 2

Montez le connecteur NPT de 1/2 po et l'ensemble du régulateur de pression sur le tuyau de prolongation en interposant le joint fourni. Le couvercle du régulateur doit être orienté vers l'avant de la cuisinière.

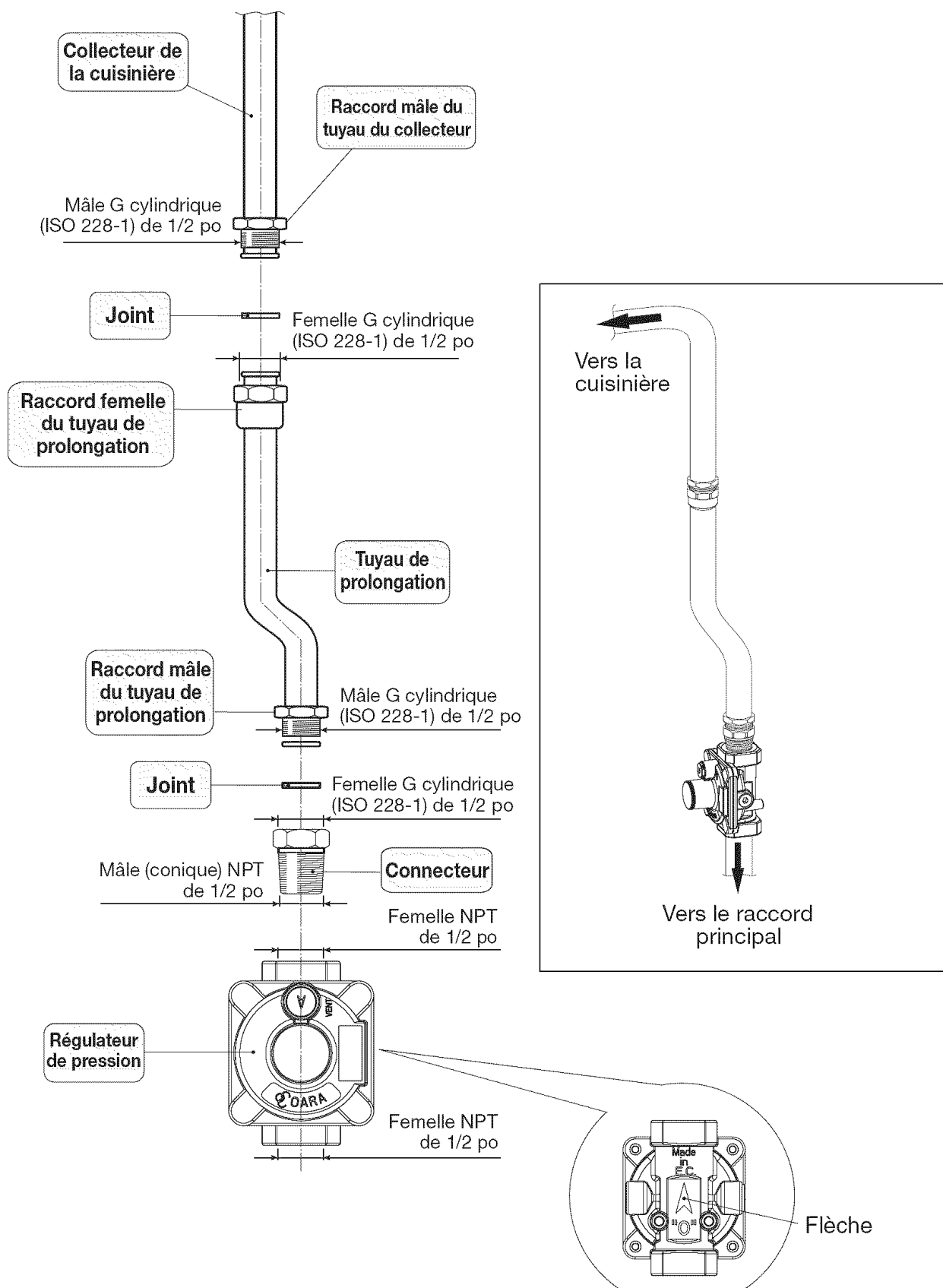
IMPORTANT : Utilisez deux clefs pour serrer le raccord.



Couvercle du régulateur

Fig. 2.2b

SPÉCIFICATION DU RACCORDEMENT AU GAZ



AVERTISSEMENT : Vérifiez que le régulateur de gaz est bien positionné. La flèche située à l'arrière du régulateur de gaz doit être orientée vers le connecteur.

ADAPTATEUR DU POINT D'ÉPREUVE

L'adaptateur du point d'épreuve est disponible auprès du Service après-vente.

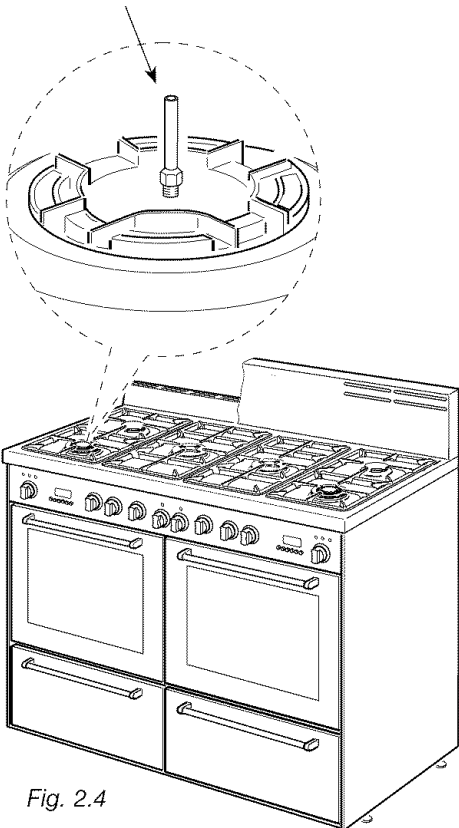


Fig. 2.4

- b) Toute conversion requise doit être effectuée soit par votre détaillant, soit un technicien qualifié ou par la société gazière. Veuillez remettre le présent manuel au technicien avant de commencer l'entretien de la cuisinière. (Les conversions de gaz sont la responsabilité du détaillant ou de l'utilisateur final.)
- c) Cette cuisinière fonctionne au gaz NATUREL ou au gaz PROPANE/GPL. Elle est livrée avec le gaz NATUREL comme réglage par défaut.
- d) La pression d'admission doit être vérifiée avec un manomètre et en suivant les indications ci-dessous :
- Enlevez l'injecteur du brûleur avant gauche et montez l'adaptateur du point d'épreuve approprié, disponible auprès du Service après-vente (reportez-vous à la figure ci-contre ainsi que le chapitre intitulé « OPÉRATIONS À EFFECTUER POUR REMPLACER LES INJECTEURS »).
 - Tournez le bouton de commande du brûleur avant gauche à la position maximale ("HI").
 - Appuyez sur le bouton et en le maintenant enfoncé, vérifiez la pression d'admission avec un manomètre. Le gaz NATUREL nécessite une pression de 4,0 po CE et le gaz PROPANE/GPL, une pression de 11,0 po CE.
 - La pression du tuyau d'alimentation en amont du régulateur doit être de 1 po CE plus élevée que celle de la pression d'admission afin de pouvoir vérifier le régulateur.
 - Le régulateur utilisé avec cette cuisinière peut résister à une pression d'entrée maximale de 1/2 lb/po² (14,0 po CE). Si la pression du tuyau excède cette valeur, vous aurez besoin d'un régulateur abaisseur.
- e) Lorsque vous utilisez des pressions de plus de 1/2 lb/po² (3,5 kPa) pour faire un essai de pression sur le système d'alimentation en gaz, débranchez l'appareil, le robinet d'arrêt individuel de la tuyauterie d'alimentation en gaz et le régulateur de pression.
- f) Lorsque vous utilisez des pressions de 1/2 lb/po² (3,5 kPa) ou moins pour faire un essai de pression sur le système d'alimentation en gaz, isolez l'appareil du système d'alimentation en gaz en fermant le robinet d'arrêt individuel.

3. Raccords flexibles :

Si les codes locaux le permettent, l'utilisation d'un raccord flexible métallique pour électroménager, certifié par CSA International, est recommandée pour raccorder cette cuisinière au tuyau d'alimentation en gaz. Assurez-vous de ne pas plier ni endommager le raccord flexible lorsque vous déplacez la cuisinière. Le régulateur de pression possède un filetage femelle NPT de 1/2 po. Vous devrez déterminer les raccords requis en fonction du format du tuyau d'alimentation en gaz, du raccord de métal flexible et du robinet d'arrêt.

4. Raccords de tuyaux rigides :

Si vous utilisez un tuyau rigide comme tuyau d'alimentation en gaz, vous devrez vous servir d'une combinaison de raccords de tuyauterie pour obtenir un raccordement en ligne à la cuisinière. Vous devez éliminer toute tension mécanique des tuyaux d'alimentation et de carburant afin que la cuisinière soit de niveau et en ligne.

- Utilisez de la pâte à joints et des joints qui résistent à l'action du gaz naturel ou du propane sur tout filetage mâle.
- Ne serrez pas le raccord de gaz outre mesure lors de la fixation du régulateur de pression. Trop serrer pourrait entraîner une fissure dans le régulateur.

5. Vérification de l'absence de fuite :

IMPORTANT : La vérification de l'absence de fuite doit être effectuée comme suit :

- Après avoir effectué le dernier raccordement au gaz, ouvrez le robinet de gaz manuel et testez chaque raccord de la tuyauterie d'alimentation en gaz ainsi que l'appareil pour vérifier l'absence de fuite de gaz, en utilisant une solution d'eau savonneuse. Lors de cette vérification, tous les robinets de gaz de l'appareil doivent être fermés.
- Pour réduire les risques de dommages matériels ou de blessures corporelles graves, n'utilisez jamais la flamme d'une allumette. S'il y a une fuite, serrez le joint ou dévissez-le, appliquez-y de la pâte à joints supplémentaire, resserrez-le et vérifiez à nouveau l'absence de fuite.

CONVERSION AU GAZ PROPANE/GPL

Chaque cuisinière est fournie avec un ensemble d'injecteurs pour les divers types de gaz.

Choisissez les injecteurs à être remplacés selon le « TABLEAU DES INJECTEURS ». Le diamètre de la busette, exprimé en centièmes de millimètre, est indiqué sur le corps de chaque injecteur.

RÉGLAGE DU RÉGULATEUR DE PRESSION (fig. 2.5)

Vous pouvez accéder au régulateur de pression en retirant le tiroir de maintien au chaud gauche. Le régulateur de pression est situé sur le côté gauche arrière de la cuisinière.

Pour retirer le tiroir de maintien au chaud :

1. Ouvrez le tiroir complètement (fig. 2.5).
2. Abaissez le levier de la glissière gauche (fig. 2.6) et levez le levier de la glissière droite (fig. 2.7).
3. Retirez le tiroir; les leviers ne doivent pas bouger (fig. 2.5).

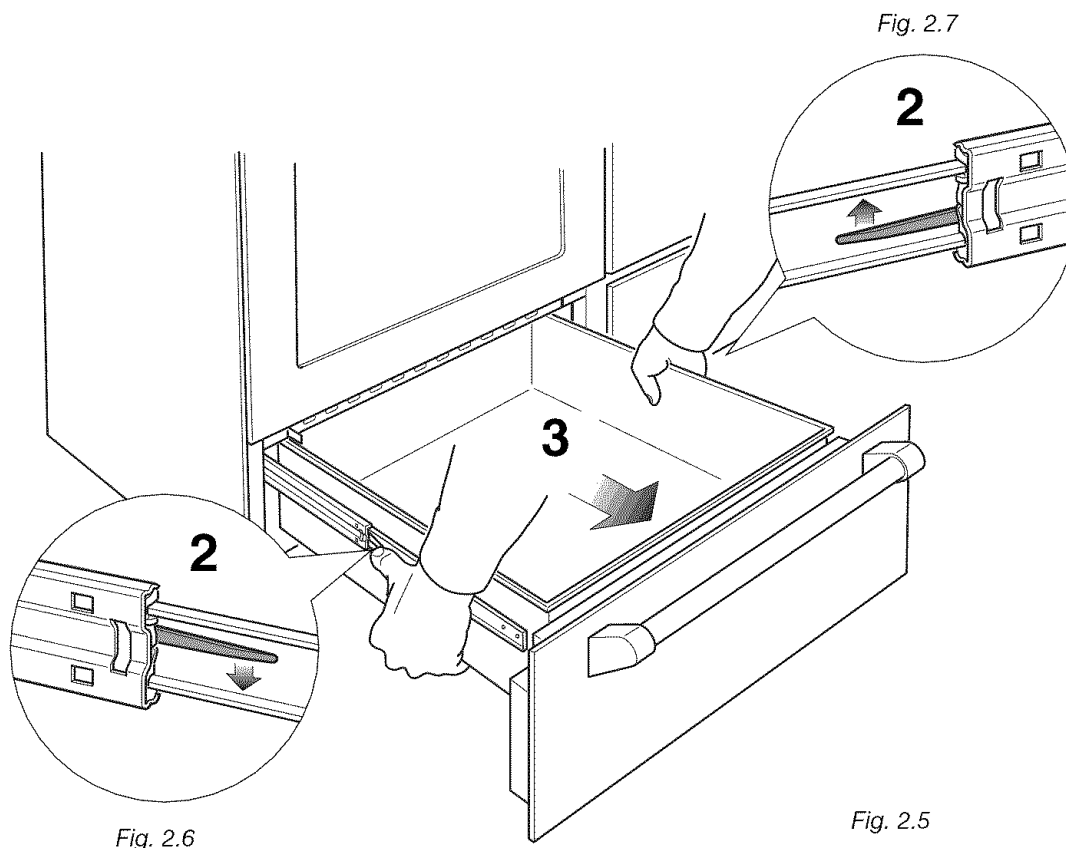


Fig. 2.6

Fig. 2.5

Pour régler le régulateur de pression (fig. 2.8) :

1. Dévissez le couvercle du régulateur.
2. Dévissez le composant A, inversez-le et vissez-le selon le réglage PROPANE/GPL.

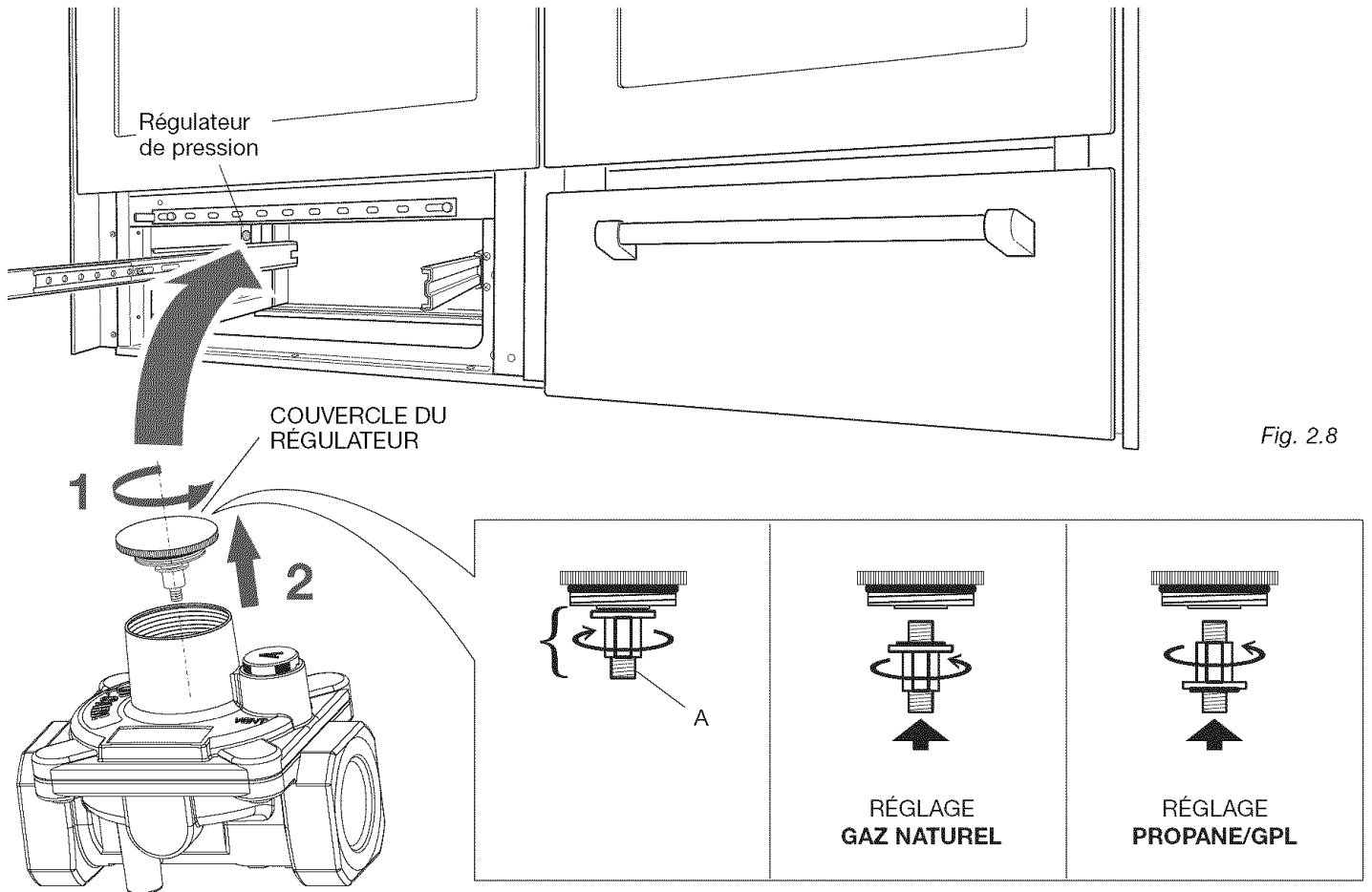


Fig. 2.8

Installation du tiroir de maintien au chaud (fig. 2.9) :

1. Insérez les glissières du tiroir dans les glissières de la cuisinière (fig. 2.9).
2. Refermez le tiroir complètement avec précaution; les dispositifs de sécurité s'accrocheront automatiquement.

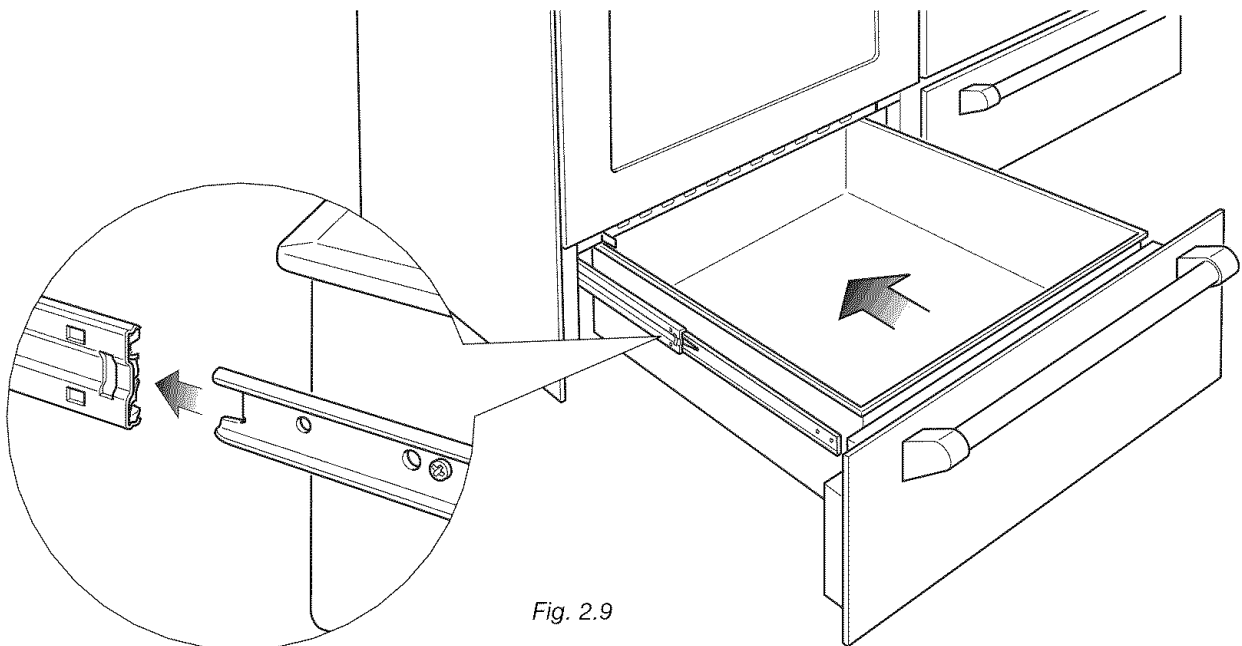


Fig. 2.9

TABLEAU DES INJECTEURS

BRÛLEURS		PUISSANCE NOMINALE BTU/h	PUISSANCE RÉDUITE BTU/h	PROPANE/GPL Pression de 11 po CE		GAZ NATUREL Pression de 4 po CE	
				Injecteur Ø [1/100 mm]	Dérivation [1/100 mm]	Injecteur Ø [1/100 mm]	Dérivation [1/100 mm]
Rapide (R)		10-000	2-000	94	42	155	réglable
Triple couronne (TC)		12-000	5-000	102	65	170	réglable
Double (D)	Couronne intérieure	2 800 pour GAZ NATUREL (*) 3 500 pour GAZ PROPANE/GPL (*)	1-000 (*)	55 (n° 1 central)	27	80 (n° 1 central)	réglable
	Couronnes extérieures	16 000 pour GAZ NATUREL (#) 15 000 pour GAZ PROPANE/GPL (#)	6 500 pour GAZ NATUREL (#) 4 500 pour GAZ PROPANE/GPL (#)	72 (n° 2 extérieur)	60	130 (n° 2 extérieur)	réglable

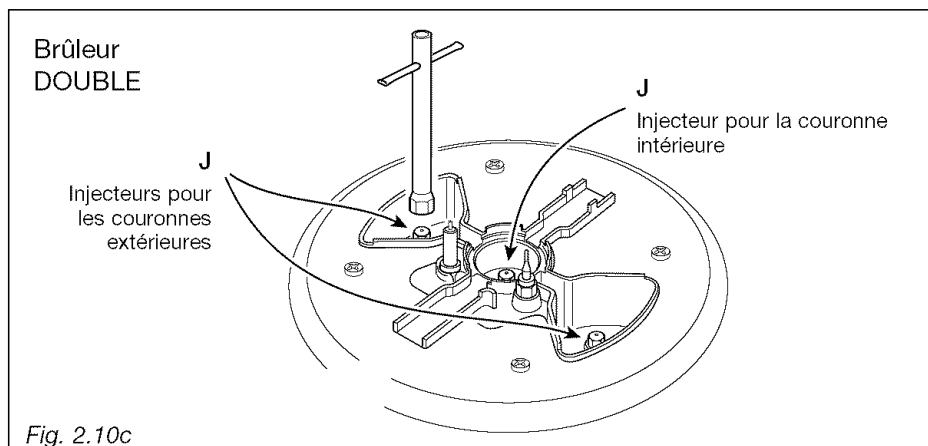
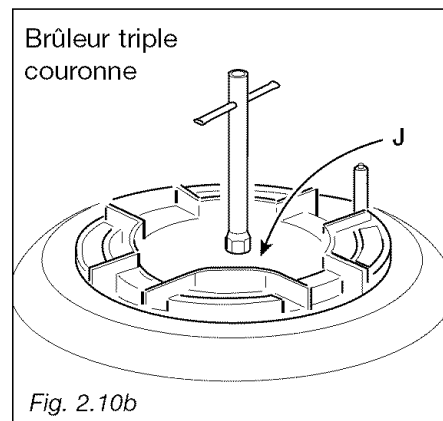
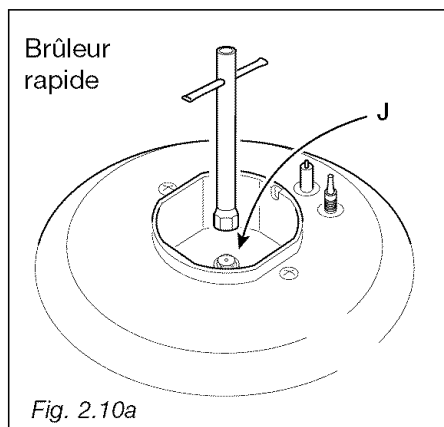
(*) Puissance calculée avec seulement la couronne intérieure en marche

(#) Puissance calculée avec les couronnes intérieure et extérieures en marche

OPÉRATIONS À EFFECTUER POUR REMPLACER LES INJECTEURS

- ✓ Enlevez les grilles et les couvercles des brûleurs.
- ✓ En vous servant d'une clef, remplacez les busettes « J » (fig. 2.10a, 2.10b, 2.10c) avec celles les plus appropriées pour le type de gaz à utiliser.

Les brûleurs ont été conçus de façon telle qu'ils ne nécessitent pas de réglage de l'air primaire.



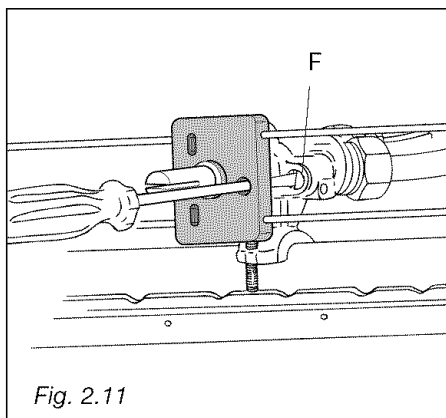


Fig. 2.11

RÉGLAGE MINIMUM DU BRÛLEUR


Lorsque vous passez d'un type de gaz à un autre, le débit minimal doit aussi être correct : les flammes ne devraient pas s'éteindre même lors du passage brusque des flammes maximales aux flammes minimales.

Pour régler les flammes, suivez les instructions ci-dessous :

Brûleurs rapide et triple couronne

- Allumez le brûleur.
- Réglez le robinet de gaz à la position LO (ouverture minimale).
- Enlevez le bouton.
- En vous servant d'un tournevis fin, passez par le trou du microcontact et tournez la vis F jusqu'à ce que le réglage soit correct (fig. 2.11).

Couronne intérieure du brûleur DOUBLE

- Allumez le brûleur DOUBLE.
- Réglez le robinet de gaz à la position  (ouverture minimale de la couronne intérieure).
- Enlevez le bouton.
- En vous servant d'un tournevis, tournez la vis H jusqu'à l'obtention du bon réglage (fig. 2.12).

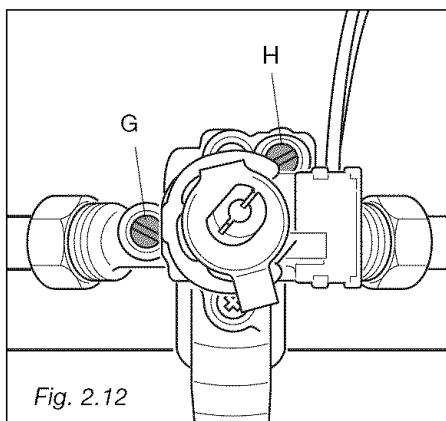



Fig. 2.12

Couronnes extérieures du brûleur DOUBLE

- Allumez le brûleur DOUBLE.
- Réglez le robinet de gaz à la position  (ouverture minimale des couronnes intérieure et extérieures).
- Enlevez le bouton.
- En vous servant d'un tournevis, tournez la vis G jusqu'à l'obtention du bon réglage (fig. 2.12).

Pour le gaz PROPANE/GPL, serrez complètement les vis de réglage.

Après le réglage, répétez les opérations indiquées au paragraphe « 2. Régulateur de pression » à la page 35 et 38.

Si la cuisinière a été débranchée, puis branchée à nouveau au tuyau d'alimentation en gaz, répétez les opérations indiquées au paragraphe « 5. Vérification de l'absence de fuite » à la page 38.

IMPORTANT :

Une fois la conversion au gaz PROPANE/GPL complétée, apposez sur l'arrière de l'appareil, près de la plaque signalétique, l'étiquette de conversion fournie et apposez également une étiquette de conversion à la page 25 du présent manuel d'instructions.

Si les codes le permettent et qu'un fil de mise à la terre distinct est utilisé, il est recommandé qu'un électricien qualifié détermine que le trajet de mise à la terre et le calibre du fil sont conformes aux codes locaux.

Assurez-vous que le raccordement électrique et que la taille du fil sont adéquats et conformes à:

- la dernière édition du Code national de l'électricité, ANSI/NFPA 70, et aux codes et règlements locaux;
- la dernière édition du Code canadien de l'électricité CSA C22.1, partie 1, et aux codes et règlements locaux.

- Ne mettez pas à la terre à un tuyau de gaz.
- Si vous n'êtes pas certain que la cuisinière est bien mise à la terre, consultez un électricien qualifié.
- N'installez pas de fusibles dans le circuit de mise à la terre ou le circuit neutre.
- Lorsqu'une alimentation électrique monophasée à 4 fils, en c.a. uniquement, de 120/240 volts, 60 Hz est disponible, une protection de circuit de 40 A maximum est nécessaire, avec fusible à chaque extrémité du circuit.
- Un fusible temporisé ou un disjoncteur est recommandé.
- Cette cuisinière est équipée d'un cordon d'alimentation certifié par CSA International conçu pour être utilisé avec une prise standard de type 14-50R. Assurez-vous que la prise de courant est à portée de la cuisinière, à son emplacement final.
- N'utilisez pas de cordon prolongateur.

Dans le cas de substitution du cordon d'alimentation remplacez-le avec un cordon convenable certifié par UL ou CSA (avec les mêmes caractéristiques techniques du cordon remplacé).

Serrez le cordon d'alimentation en utilisant seulement la bride passe-fils fournie avec l'appareil.

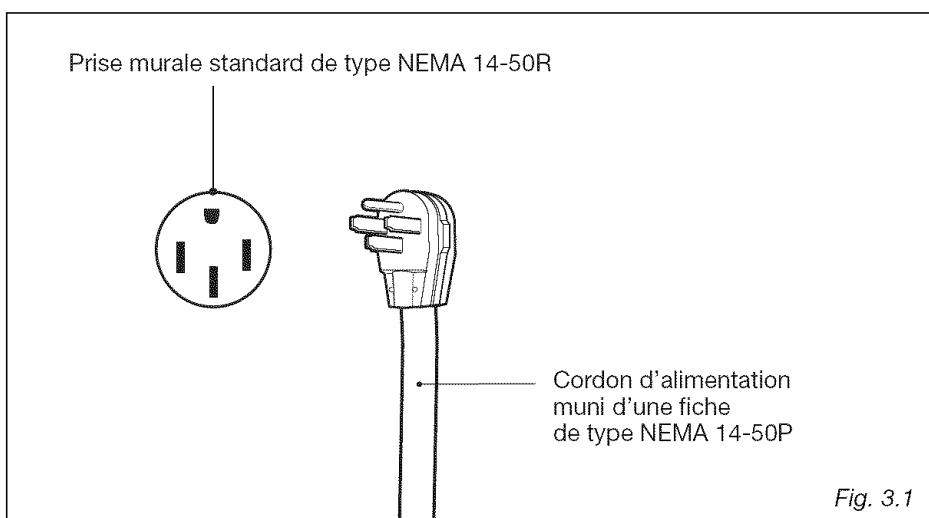
Laissez l'espace suffisant pour permettre de connecter facilement les terminaux du cordon aux terminaux du bornier.

Ces opérations doivent être exécutées seulement par un installateur qualifié.

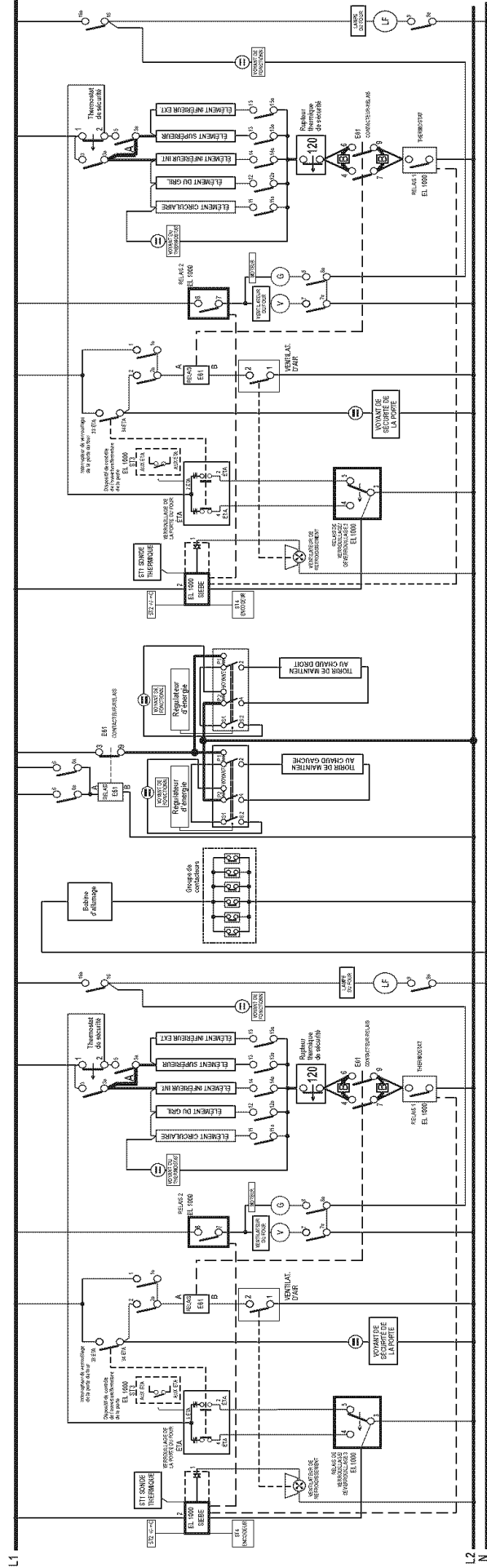
AVERTISSEMENT




Risque de choc électrique
La cuisinière est mise à la terre.
Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort, provoquer un incendie ou un choc électrique.



SCHEMA DE CÂBLAGE



 TERRE
 L1 - L2 = 240 V
 L1 - N = 120 V
 L2 - N = 120 V

Copyright © Fisher & Paykel 2007. All rights reserved.

The product specifications in this booklet apply to the specific products and models described at the date of issue. Under our policy of continuous product improvement, these specifications may change at any time. You should therefore check with your Dealer to ensure this booklet correctly describes the product currently available.

Droits réservés © Fisher & Paykel 2007.

Les spécifications du produit contenues dans ce manuel s'appliquent aux modèles et produits spécifiques comme décrits à la date de publication. Dans le cadre de notre politique d'améliorations en permanence de nos produits, ces spécifications pourront être modifiées à tout moment. Nous vous recommandons de vérifier auprès de votre revendeur que ce manuel décrit le produit actuellement disponible.

www.usa.fisherpaykel.com

US CA

Freestanding range installation instructions

Published: 03/2007

Part No. 599405 A

Elba Part No. 1102993