

(GB)
pag. 2

**INSTRUCTIONS FOR THE INSTALLATION, MAINTENANCE
AND USE OF FIXED HOBS WITH GAS OR MIXED SUPPLY
DROP IN (TYPE P92/P92V)**

(FR)
page. 7

**INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION, L'ENTRETIEN ET
L'UTILISATION DES TABLES DE CUISSON ENCASTRABLES
GAZ ET MIXTES
DROP IN (MODELE P92/P92V)**

(NL)
pag. 12

**INSTRUCTIES VOOR INSTALLATIE, ONDERHOUD EN
GEBRUIK VAN INGEBOUWDE GASKOOKPLATEN (TYPE
P92/P92V)**

(GB)

READ THE INSTRUCTION BOOKLET BEFORE INSTALLING AND USING THE APPLIANCE.

These instructions are valid only for those countries which are indicated by their identification symbol on the front cover of the instruction booklet and on the label on the appliance.

The manufacturer cannot be held responsible for any damage to things or persons caused by an incorrect installation or by incorrect use of the appliance.

The manufacturer cannot be held responsible for any inaccuracies due to errors in printing or writing contained in this booklet. The appearance of the figures shown is also only approximate.

The manufacturer reserves the right to make changes to his products when it is considered necessary and useful without effecting the essential features regarding safety and function.

INDEX:

TECHNICAL MANUAL FOR THE INSTALLER	pag. 2
Inserting the hob	pag. 2
Fixing the hob – Advice about installation	pag. 3
Ventilation and airing of the premises – Connection to the gas supply	pag. 3
Adaptation to different types of gas	pag. 3
Regulation of the burners	pag. 4
Connection to the electricity supply	pag. 4
MAINTENANCE OF THE APPLIANCE – Replacing parts	pag. 4
USE AND MAINTENANCE MANUAL	pag. 5
Description of types of hobs	pag. 5
Use of the burners	pag. 5
Cleaning of the appliance	pag. 6
Figures	pag. 11
Electrical Diagram	pag. 14-15

THIS APPLIANCE HAS BEEN DESIGNED FOR NON PROFESSIONAL USE IN HOUSEHOLDS.

TECHNICAL MANUAL FOR THE INSTALLER

INFORMATION FOR THE INSTALLER

The installation, all regulations, changes and maintenance referred to in this part must only be carried out by qualified staff. A wrong installation can cause damage to persons, animals or things which the manufacturer cannot be held responsible for. The safety and automatic regulation devices on the appliances can only ever be changed by the manufacturer or by the supplier which has been authorised to do so.

INSERTING THE HOB

When you have removed the various adjustable parts from their internal and external packaging, check that the hob is intact. If you are in doubt do not use the appliance and contact the qualified staff.

The parts which make up the packaging (polystyrene, bags, boxes, nails etc.), are dangerous objects and must be kept out of children's reach.

Taking into consideration the specific dimensions of the appliance (see table N°1), make an opening in the work surface (see figure 1) using the measurements indicated in table N° 1

The appliance must be classified in class 3 and thus it is subject to all the regulations indicated by the norms regarding these appliances.

Table N° 1

Hobs models	B3W0... B3Y...	Hobs models	B3W0... B3Y...
<i>Min. Clearances</i>	<i>mm</i>	<i>Min. Clearances</i>	<i>mm</i>
L1	520	L10	905
L2	40	L11	915
L3	40	W	925
L4	457	D	540
L5	610	B1 (*)	40
L6	330	B2 (*)	152
L7	925	B3 (*)	30
L8	20	B4 (*)	152
L9	162		

(*) Note:

-B1 is the min. clearance between the front edge of the appliance and the front edge of the cabinet.

-B2 and B4 are the min. clearance between the left/right side edge of the appliance and the side wall (if present).

-B3 is the min. clearance between the back edge of the appliance and the back wall.

ATTACHING THE HOTPLATE

To prevent liquids from leaking accidentally into the underlying storage space, the appliance is equipped with a special gasket. To apply this gasket, carefully follow the instructions in Fig. 3. Lay out the protective sealing strips along the edges of the opening in the bench top and carefully overlap the strip end. (See Fig. 3). insert the hotplate into the bench top opening. With a screwdriver assemble the brackets A to the hotplate bottom by means of the screws B. (See Fig. 4). Slide the hooks into position and secure them with the screws.

Trim the part of the sealing strips which extend beyond the hotplate base

IMPORTANT INFORMATION CONCERNING THE INSTALLATION OF THE APPLIANCE

We inform the installer that this hob is of the Y type and thus it can be installed by itself, in an isolated position or inserted between two kitchen units or between one kitchen unit and a wall. Furthermore the back wall and surrounding surfaces must resist a temperature of 65 K.

To prevent the plastic layer which covers the kitchen unit from ungluing, the glue used to join the two surfaces together must resist temperatures of up to 150 °C

The installation of the appliance must be carried out according to the norms in force of the country concerned and the appliance must be installed in a well ventilated place.

This appliance is not equipped with devices to remove the products of combustion. The appliance must therefore be connected following the norms for installation mentioned above. Special attention must be paid to the information below regarding aeration and ventilation of the premises.

VENTILATION OF THE PREMISES

To guarantee that the appliance works correctly it is necessary that the place where the appliance is installed is continuously ventilated. The volume of the premises must not be less than 25 m³ and the quantity of air needed must be based on the regular combustion of gas and on the ventilation of the premises. The natural flow of air will take place through permanent openings made in the wall of the premises to be ventilated: these openings will be connected to the outside and must have a minimum section of 100 cm² (see Fig. 6). These openings must be made in such a way that they cannot be obstructed.

POSITION AND VENTILATION

The cooking appliances that use gas must always remove the products of combustion via a hood linked to chimneys, chimney flues or via a direct connection to the outside (see Fig. 6A). If it is not possible to fit a hood it is possible to use a fan, fitted on the window or facing directly outside, which operates when the appliance is in use. (see Fig. 6B). In this way the norms in force of the country concerned regarding the ventilation of premises are strictly followed.

CONNECTING THE APPLIANCE TO THE GAS SUPPLY

Before connecting the appliance to the gas supply you first need to remove the plastic protective plug for the gas supply which is inserted under pressure in the gas inlet connection. To remove the plug simply unscrew it.

Then make sure that the details shown on the label on the lower part of the case are compatible with those of the gas supply. A label on the last page of this manual and on the lower part of the case indicates the conditions for regulating the appliance: type of gas and pressure used.

IMPORTANT: This appliance must be installed in accordance with the norms in force of the country concerned and it must only be used in a well-ventilated place.

ATTENTION: Remember that the gas inlet connection for the appliance is threaded 1/2 gas cylindrical male in accordance with the norms UNI-ISO 228-1. (Fig. 5)

ADAPTING TO DIFFERENT TYPES OF GAS

Before carrying out any maintenance work, disconnect the appliance from the gas and electric supply.

- CHANGING THE NOZZLES FOR USE WITH OTHER TYPES OF GAS:

To change the nozzles of the burners use the following procedure:

Lift up the burners and unscrew the nozzles (Fig. 9) using an adjustable spanner of 7 mm and change the nozzles with those designed for the new gas supply according to the information given in TABLE N° 2 shown below.

ATTENTION: After carrying out the changes described above, the technician must put the label corresponding to the new gas supply on the appliance to take the place of the old label. This label is found in the bag containing spare nozzles.

TABLE N°2: Adapting to different types of gas

APPLIANCE CATEGORY: I12H3+

Burner	Type of Gas	Pressure	Nozzle diameter	Nominal Charge				Reduced Charge		Diameter
		mbar	1/100mm	g/h	l/h	Kw	kcal/h	kw	kcal/h	by-pass 1/100mm safety
Auxiliary	Natural G20	20	77	-	95	1	860	0,3	258	27
	Butane G30	28-30	50	73	-	1	860	0,3	258	27
	Propane G31	37	50	71	-	1	860	0,3	258	27
Semi-Rapid	Natural G20	20	101	-	167	1,75	1505	0,44	378	31
	Butane G30	28	66	127	-	1,75	1505	0,44	378	31
	Propane G31	37	66	125	-	1,75	1505	0,44	378	31
Rapid	Natural G20	20	129	-	286	3	2580	0,75	645	42
	Butane G30	28	87	218	-	3	2580	0,75	645	42
	Propane G31	37	87	214	-	3	2580	0,75	645	42
Dual	Natural G20	20	In 70	-	476	5	4300	0,48	413	In 34

			Out 2x110							Out 65
Butane G30	28	In 46 Out 2x69	334	-	4,6	3956	0,48	413	In 34 Out 65	
Propane G31	37	In 46 Out 2x69	338	-	4,6	3956	0,48	413	In 34 Out 65	

REGULATION OF BURNERS:

Regulation of the "MINIMUM" on the burners

To regulate the minimum on the burners carry out the following procedure indicated below:

- 1) Turn on the burner and put the knob onto position MINIMUM (small flame).
- 2) Remove the knob (Fig. 10) of the tap which is set for standard pressure. The knob is found on the bar of the tap itself.
- 3) Beside the tap bar on the work top, use a small screwdriver that fits the screw (gold) found on the lower part of the tap (auxiliary, semirapid, rapid Fig. 10 (dual fig.11) and turn the fixing screw to the right or left until the flame of the burner is regulated in the most suitable way to MINIMUM.
- 4) Make sure that the flame does not go out when changing the position quickly from MAXIMUM to the MINIMUM position.

ATTENTION: The regulation described above can be carried out only with burners using natural gas, while with burners using propane gas the screw must be fully screwed in, in a clockwise direction.

CONNECTION OF THE APPLIANCE TO THE ELECTRICITY SUPPLY:

Connection to the electricity supply must be carried out according to the norms and indications of the law in force.

Before carrying out the connection check that:

- The electric charge of the system and the sockets are suitable for the maximum power of the appliance (see label on the lower part of the case).
- The socket or system is equipped with an efficient earth connection according to the norms and indications of the law currently in force. No responsibility can be held if these indications are not respected.

When the connection to the electricity supply is made with a socket.

Fit onto the electric cable a standard plug (if it is not provided) which is appropriate for the charge indicated on the label. Connect up the wires according to the diagram in Fig. 12 taking care to respect the corresponding pairs listed below:

letter L (phase) = brown coloured wire;

letter N (neutral) = blue coloured wire;

symbol "⏏" earth = green-yellow coloured wire;

- The electric cable must be positioned so that it cannot reach a temperature of over 75 K at any point.
- Do not use reducers, adapters or shunts for the connection as they could cause false contacts and subsequent dangerous overheating.

When the connection is made directly with the electricity supply:

- Place a single-pole switch between the appliance and the electricity supply. The switch must be of a suitable charge for the appliance with a minimum opening between the contacts of 3 mm.
- Remember that the earth wire must not be interrupted by the switch.
- Alternatively the electrical connection can also be protected by a differential switch of high sensitivity.
- You are strongly advised to fix the special yellow-green earth wire to an efficient earthing system

ATTENTION:

The appliance conforms to the EEC indication 90/396 regarding gas cooking appliances for domestic use.

All our appliances are designed and produced according to the European norms EN 60 335-1 and EN 60 335-2-6 and additional relative amendments. The appliances conform with the indications of the European Low Tension Directive 73/23 and 93/68 as well as conforming with the indications of the European directive 89/336 regarding electromagnetic compatibility.

MAINTENANCE OF THE MACHINE

CHANGING THE PARTS

Before carrying out any maintenance work, disconnect the appliance from the gas and electric supply.

To replace different components such as burners, taps and electrical parts you must take out the hob from the kitchen unit by releasing the fixing hooks, unscrew the fixing screws of the burners on the work top, unscrew the fixing nuts of the electric plates which are visible on the lower part of the hob and remove the worktop in order to carry out the replacement of the defective parts.

NOTE: If the taps need replacing you also need to unscrew the two fixing screws of the gas ramp at the bottom of the hob which are found on the upper part of the latter.

For appliances equipped with automatic "ON" switches you must dismantle the "ON" switch chain before replacing the taps.

You are advised to change the seal on the tap every time you replace a tap in order to ensure a perfect hold between the body and ramp.

WARNING: The electric cable which is provided with the appliance is connected to the appliance with a type X connection (in accordance with the norms EN 60335-1, EN 60335-2-6 and successive variations) and thus can be replaced with the same type of cable as that installed without using special tools.

In the event of wear or damage to the mains cable, replace it following the indications shown below. Type/ section of mains cable H05RR-F 3x0,75 mm²

WARNING: If you replace the electric mains cable the installer must have the earth conductor about 2 cm longer than the phase conductors and must also take heed of the warnings regarding electric connection.

Oiling the taps: (This must be carried out by qualified staff from a technical assistance centre)

If a tap becomes difficult to move you must oil the tap, without delay, following the instructions given below:

- 1) Dismantle the main part of the tap by unscrewing the two screws that can be found on the bar of the tap itself. (Fig. 13)
- 2) Take out and clean the holding cone and its setting with a cloth soaked in diluent.
- 3) Oil the cone lightly with the special oil.
- 4) Insert the cone, move it a few times, take it out again, remove the excess oil and make sure that the areas where the gas flows are not obstructed.
- 5) Reassemble all the pieces in the reverse order to that followed for the dismantling and check that the tap is working properly.

USE AND MAINTENANCE MANUAL

DESCRIPTION OF HOBS

Descriptions

DESCRIPTIVE CAPTION FOR HOB


1. Small Burner
2. Medium burner
3. Rapid burner
4. Dual burner
5. Front left side burner control knob
6. Front right side burner control knob
7. Rear right side burner control knob
8. Rear left side burner control knob
9. Central burner control knob
10. Front central side burner control knob
11. Central rear side burner control knob

DESCRIPTION OF HOBS

- Model 5 Burner Fig. 14
Model 6 Burner Fig. 15

CAPTION FOR ELECTRICAL DIAGRAM

(Diagrams fig. 16 fig.17)

- 1 Electric panel
- 2 Lighter button
- 3 Ignition device
- 4 Lighting plugs
- L Brown (phase)
- N Blue (neutral)
-  Yellow/Green (earth)

USE OF THE BURNERS

On the control panel above every knob there is a diagram which indicates which burner the knob in question refers to. The burners can be turned on in several ways according to the type of appliance and its individual features:

- **Manual "On" switch (this is always possible even if the electric current is cut off):** Turn the knob corresponding to the selected burner in an anticlockwise direction so that the knob is at MAXIMUM (this corresponds to a large flame) and then put a lit match to the burner.

- **Electric "On" switch:** Turn the knob corresponding to the selected burner in an anticlockwise direction so that the knob is at MAXIMUM (this corresponds to a large flame) and then press the lighter button and let it go as soon as the burner is alight..

- **Automatic Electric "On" switch:** Turn the knob corresponding to the selected burner in an anticlockwise direction so that the knob is at MAXIMUM (this corresponds to a large flame) and then press in the knob. Let it go as soon as the burner is alight.

- **"On" switch for burners with safety device (thermocouples):** Turn the knob corresponding to the selected burner in an anticlockwise direction so that the knob is at MAXIMUM (this corresponds to a large flame) and then use one of the lighting devices described above. When the burner is lit keep the knob pressed in for about 10 seconds in order to allow the flame to heat up the thermocouple. If the burner goes out when letting the knob go, repeat the operation all over again.

- Use of the Dual burner (Fig.18)

This model controls both the central and the external crown of the burner with just one valve.

To ignite the central crown and the external crown of the burner, press and turn the knob to the maximum delivery position 1 and hold it down until ignition; in this position both the internal and the external flame are at maximum.

Turn the knob to position 2 to have the external crown at minimum and the internal crown at maximum flame

Turn the knob to position 3 to have the internal crown at maximum and the external crown off Turn the knob to position 4 to have the internal crown at minimum and the external crown off.

N.B.: You are advised not to try and light a burner if its flame divider is not correctly in place.

Advice for the best use of the burners:

- Use suitable pans for each burner (see tab. n° 4 and Fig. 19).
- When boiling point is reached turn the knob on to MINIMUM.
- Always use pans with a lid.

TABLE N°4: Recommended pan diameters.

BURNER	PAN DIAMETERS recommended (cm.)
Small	9 - 14
Medium	14 - 26
Large	18 - 26
Dual	22 - 26

ATTENTION: use containers with a flat bottom

ATTENTION: If there is no electric current you can light the burners with matches.

Lighting the burners with safety thermocouples can only be carried out when the knob is on MAXIMUM (large flame) .When cooking food with oil or fat which can easily set alight, the user must not leave the appliance.

Do not use sprays near the appliance when it is in use. When using the burners make sure that the pan handles are in the correct position. Keep children away. If the hob has a lid, before closing it, make sure that the surrounding work surface is cleaned of any food that has been left there.

NOTE: The use of a gas cooking appliance produces heat and humidity in the place where it is installed. Therefore you need to ensure that the place is well ventilated, keeping clear the natural ventilation openings (Fig. 6) and using the mechanical ventilation device/ flue or electric fan (Fig. 6A and 6B). Intensive or prolonged use of the appliance may require additional entilation such as by opening a window or an increased ventilation efficiency obtained by increasing the power of the echanical ventilators if it is present.

CLEANING OF THE APPLIANCE

Before carrying out any cleaning operation disconnect the appliance from the electric mains and turn off the main tap which supplies the appliance with gas.

Cleaning the worktop: Periodically the burner heads, enamelled steel grills, enamelled lids and flame dividers must be cleaned with warm soapy water, rinsed and dried well.

Any liquid which overflows from the pan must always be removed with a cloth.

If opening or closing any tap is difficult do not force it but ask for an urgent check from the technical assistant.

Cleaning of the enamelled parts: To maintain the features of the enamelled parts they must be cleaned frequently with soapy water. Never use abrasive powders. Avoid leaving acid or alkaline substances on the enamelled parts (vinegar, lemon juice, salt, tomato juice etc.) and washing the enamelled parts when they are still warm.

Cleaning of the stainless steel parts: Clean the parts with soapy water and then dry them with a soft cloth. The shininess is maintained by periodically cleaning with the special products normally available on the market. Never use abrasive powders.

Cleaning of the burner flame dividers: as they are not fixed, the flame dividers can be cleaned by simply removing them and cleaning with soapy water. After drying them well and checking that the holes are not blocked, put them back into their correct position.

(FR) (BE) LISEZ ATTENTIVEMENT CETTE NOTICE AVANT D'INSTALLER ET D'UTILISER L'APPAREIL.

Les instructions contenues dans cette notice ne sont valables que pour les pays dont le sigle d'identification est reporté sur la couverture de la notice et sur la plaquette de l'appareil.

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts à des personnes ou à des biens provoqués par une mauvaise installation ou une utilisation impropre de l'appareil.

Le fabricant n'est pas responsable des inexactitudes éventuelles présentes dans cette notice, dues à des erreurs d'impression ou de transcription. Les dessins et les illustrations aussi ne sont donnés qu'à titre indicatif.

Le fabricant se réserve le droit d'effectuer toutes les modifications qu'il jugera nécessaire et utile, sans toucher néanmoins aux principales caractéristiques de sécurité et de fonctionnement.

TABLE DES MATIERES :

NOTICE TECHNIQUE POUR L'INSTALLATEUR.....	page 7
Encastrement de la table de cuisson.....	page 7
Fixation de la table de cuisson - Conseils sur l'installation.....	page 8
Ventilation et aération de la pièce - Raccordement au réseau du gaz.....	page 8
Adaptation aux différents types de gaz.....	page 8
Réglage des brûleurs.....	page 9
Branchement électrique.....	page 9
ENTRETIEN DE LA TABLE - Changement des composants	page 9
NOTICE DE MODE D'EMPLOI ET D'ENTRETIEN.....	page 10
Descriptions des modèles de tables de Cuisson.....	page 10
Utilisation des brûleurs.....	page 10
Nettoyage de la table.....	page 11
Dessins	page 12
Schéma Electrique	page 14-15

CETTE TABLE DE CUISSON A ETE CONCUE POUR UN USAGE DOMESTIQUE NON PROFESSIONNEL.

NOTICE TECHNIQUE DESTINEE A L'INSTALLATEUR INFORMATIONS DESTINEES A L'INSTALLATEUR

L'installation, les réglages, les transformations et les opérations d'entretien décrits dans cette section doivent être exclusivement effectués par un personnel qualifié. Une mauvaise installation peut provoquer des dégâts à des personnes, animaux ou biens pour lesquels le fabricant décline toute responsabilité. Les dispositifs de sécurité ou de réglage automatique des appareils pendant la durée de l'installation ne pourront être modifiés que par le fabricant ou le fournisseur expressément autorisé.

ENCASTREMENT DE LA TABLE DE CUISSON

Après avoir déballé les différentes pièces, contrôlez le parfait état de la table. En cas de doute ne la montez pas et faites appel à un personnel qualifié.

Les composants de l'emballage (polystyrène expansé, sachets, carton, clous, etc.), doivent être tenus loin de la portée des enfants car ils représentent une source potentielle de danger.

En tenant compte des dimensions de la table (cfr. tableau N°1), pratiquez une ouverture dans la table (cfr. Dessins 1) : en vous basant sur les mesures reportées dans le tableau N°1

La table doit se classer en 3 et elle est donc soumise à toutes les prescriptions prévues par la réglementation en vigueur.

Tableau N°1

Modèles de tables	B3W0...	Modèles de tables	B3W0...
--------------------------	----------------	--------------------------	----------------

de cuisson	B3Y0...		de cuisson	B3Y0...
<i>Distances Min.</i>	<i>mm</i>		<i>Distances Min.</i>	<i>mm</i>
L1	520		L10	905
L2	40		L11	915
L3	40		W	925
L4	457		D	540
L5	610		B1 (*)	40
L6	330		B2 (*)	152
L7	925		B3 (*)	30
L8	20		B4 (*)	152
L9	162			

(*) Notes:

- B1 est la distance min. entre le bord frontal de l'appareil et le bord frontal de l'armoire.
- B2 et B4 sont les distances minimum entre le bord latéral droit/gauche de l'appareil et le mur latéral (si présent).
- B3 est la distance minimum entre le bord arrière de l'appareil et le mur arrière.

FIXATION DE LA TABLE DE CUISSON

Pour empêcher aux liquides de fuir accidentellement dans l'espace de stockage sous-jacent, l'appareil est équipé d'une garniture spéciale. Pour appliquer cette garniture, suivez attentivement les instructions dans la Fig. 3. Disposez les bandes d'étanchéité protectrices le long des bords de l'ouverture du banc de travail et couvrez soigneusement l'extrémité de la bande. (Voir Fig. 3). Insérez la table de cuisson dans l'ouverture du banc de travail. A l'aide d'un tournevis assemblez les supports A en dessous de la table de cuisson au moyen des vis B. (Voir Fig. 4). Positionnez les crochets dans la position et fixez-les avec les vis. Recoupez la partie des bandes protectrices qui s'étendent au-delà de la base de la table de cuisson.

INFORMATIONS IMPORTANTES CONCERNANT L'INSTALLATION DE LA TABLE

L'installateur est informé que cette table de cuisson est de type Y. Elle peut donc être montée individuellement ou intégrée entre deux meubles de cuisine ou entre un meuble et une cloison en maçonnerie. La cloison et les surfaces qui l'entourent doivent être en mesure de résister à une température de 65 K.

Pour prévenir le décollement du laminé en plastique qui recouvre le meuble, la colle qui les assemble doit être en mesure de résister à une température de 150 °C au moins.

La table doit être installée conformément à la réglementation nationale en vigueur dans un endroit bien ventilé.

La table n'est pas branchée à des dispositifs d'évacuation des produits de la combustion. Elle devra donc l'être conformément à la réglementation d'installation citée ci-dessus. Une attention particulière doit être prêtée aux consignes en matière de ventilation décrites ci-dessous.

VENTILATION DE LA PIECE

Pour garantir un bon fonctionnement de la table, il faut que la pièce où elle sera installée soit continuellement ventilée. Le volume de la pièce doit être de 25 m³ minimum et la quantité d'air nécessaire proportionnelle à la combustion régulière de gaz et à la ventilation de la pièce. L'afflux naturel d'air s'effectuera à travers des ouvertures permanentes pratiquées dans les cloisons de la pièce à ventiler : ces ouvertures doivent être raccordées avec l'extérieur et avoir une section minimum de 100 cm² (cfr. FIG. 6). Ces ouvertures devront être conçues de façon à ce qu'elles ne puissent pas être obstruées.

EMPLACEMENT ET AERATION

Les appareils de cuisson au gaz doivent toujours évacuer les produits de combustion au moyen de hottes reliées à des cheminées, des conduits de fumée ou directement vers l'extérieur (cfr. FIG.6A). Si l'installation d'une hotte est impossible, on pourra utiliser un ventilateur sur une fenêtre ou donnant directement sur l'extérieur qui devra être mis en fonction en même temps que l'appareil (cfr. FIG.6B), à condition que la réglementation nationale en vigueur en matière de ventilation soit obligatoirement respectée.

RACCORDEMENT DE LA TABLE AU RESEAU DU GAZ

Avant de raccorder la table au réseau du gaz, il faut avant tout enlever le bouchon de protection en plastique introduit sous pression dans le raccord d'entrée du circuit du gaz. Il suffit simplement de le dévisser.

Vérifiez si les données reportées sur la plaquette d'identification appliquée au bas du caisson sont compatibles avec celles du réseau de distribution du gaz.

La plaquette appliquée sur la dernière page de cette notice et au bas du caisson reporte les conditions de réglage de la table, le type de gaz et la pression d'exercice.

IMPORTANT : La table doit être installée conformément à la réglementation nationale en vigueur dans un endroit bien ventilé.

ATTENTION : Il est rappelé que le raccord d'arrivée du gaz de la table est fileté ½ B.S.P. cylindrique mâle conformément à la norme UNI-ISO 228-1. (FIG.6)

ADAPTATION AUX DIFFERENTS TYPES DE GAZ

Avant toute opération d'entretien, débranchez la table du réseau d'alimentation du gaz et électrique.

- CHANGEMENT DES BUSES POUR FONCTIONNER AVEC D'AUTRES TYPES DE GAZ :

Pour changer les buses des brûleurs, procédez de la façon suivante :

Soulevez les brûleurs et dévissez les buses (FIG.9) à l'aide d'une clé anglaise de 7 mm. et remplacez-les par celles prévues pour le nouveau gaz en vous basant sur le TABLEAU N° 2 ci-dessous.

ATTENTION : Après avoir effectué les modifications ci-dessus, le technicien devra les signaler en remplaçant la plaquette existante par une nouvelle reportant le nouveau réglage effectué. Cette plaquette se trouve dans le sachet des buses de rechange.

TABLEAU N°2: Adaptation aux différents types de gaz.

APPAREIL DE CATEGORIE : II2E+3+

Brûleur	Type de Gaz	Pression	Diamètre Buse	Débit Nominal by-pass 1/100mm				Débit Réduit		Diamètre by-pass 1/100mm
		mbar	1/100mm	g/h	l/h	Kw	kcal/h	kw	kcal/h	sécurité
Auxiliaire	Naturel G20	20	77	-	95	1	860	0,3	258	27
	Naturel G25	25	80	-	111	1	860	0,3	258	27
	Butane G30	28-30	50	73	-	1	860	0,3	258	27
	Propane G31	37	50	71	-	1	860	0,3	258	27
Semi-Rapide	Naturel G20	20	101	-	167	1,75	1505	0,44	378	31
	Naturel G25	25	102	-	194	1,75	1505	0,44	378	31
	Butane G30	28	66	127	-	1,75	1505	0,44	378	31
	Propane G31	37	66	125	-	1,75	1505	0,44	378	31
Rapide	Naturel G20	20	129	-	286	3	2580	0,75	645	42
	Naturel G25	25	132	-	332	3	2580	0,75	645	42
	Butane G30	28	87	218	-	3	2580	0,75	645	42
	Propane G31	37	87	214	-	3	2580	0,75	645	42
Dual	Naturel G20	20	In 70 Out 2x110	-	476	5	4300	0,48	413	In 34 Out 65
	Naturel G25	25	In 71 Out 2x112	-	554	5	4300	0,48	413	In 34 Out 65
	Butane G30	28	In 46 Out 2x69	334	-	4,6	3956	0,48	413	In 34 Out 65
	Propane G31	37	In 46 Out 2x69	338	-	4,6	3956	0,48	413	In 34 Out 65

REGLAGE DES BRULEURS :

Réglage du "MINIMUM" sur les brûleurs

Pour régler le minimum sur les brûleurs suivez le procédé indiqué ci-dessous:

- 1) Allumez le brûleur et mettez le bouton sur la position de MINIMUM (petite flamme).
- 2) Enlevez le bouton (Fig. 10) du robinet qui est réglé pour la pression standard. Le bouton se trouve sur la barre du robinet-même.
- 3) Enfoncez la pointe d'un petit tournevis à côté de la tige du robinet de la table en correspondance de la vis dorée située sur la partie inférieure du robinet (Auxiliaire, Semi-Rapide, Rapide FIG.10) (Daul fig.11) et tournez la vis à droite ou à gauche jusqu'à ce que la flamme du brûleur soit réglée correctement au MINIMUM.
- 4) S'assurer que la flamme ne sorte pas en changeant rapidement la position du MAXIMUM en position de MINIMUM.

ATTENTION: Le réglage ci-dessus ne s'effectue qu'avec des brûleurs fonctionnant au gaz méthane ou au gaz de ville. Pour les brûleurs fonctionnant au gaz liquide, la vis doit être vissée à fond à droite.

BRANCHEMENT ELECTRIQUE DE LA TABLE:

Le branchement électrique doit être exécuté conformément aux normes et à la législation en vigueur.

Avant d'effectuer le branchement, vérifiez si :

- Le débit électrique de l'installation et des prises de courant est adapté à la puissance maximale de la table (cfr. la plaquette d'identification appliquée au bas du caisson).
- La prise ou l'installation est dotée d'une mise à la terre efficace et conforme à la réglementation en vigueur. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de non respect de ces dispositions.

Si le branchement au secteur s'effectue à travers une prise :

- Montez une fiche normalisée sur le cordon d'alimentation (si ce dernier n'en est pas pourvu), adaptée à la puissance reportée sur la plaquette d'identification. Branchez les fils en vous basant sur le schéma du dessin 12 en ayant soin de respecter les indications suivantes :

lettre L (phase) = fil marron,

lettre N (neutre) = fil bleu,

symbole "⏚" terre = fil jaune-vert.

- Le cordon d'alimentation doit être positionné de façon à ce qu'il n'atteigne jamais tout au long de son parcours une température de 75K

- N'utilisez pas de réductions, adaptateurs ni déviateurs car ils pourraient provoquer de faux contacts et, par conséquent, des surchauffes dangereuses.

Si le branchement se fait directement sur le secteur :

- Interposez entre la table et le secteur un interrupteur unipolaire, proportionné à la charge de la table avec une ouverture minimale entre les contacts de 3 mm.

- Rappelez-vous que le câble de terre ne doit pas être interrompu par l'interrupteur.

- En alternative, le branchement électrique peut aussi être protégé avec un interrupteur différentiel à haute sensibilité.

- Il est vivement recommandé de relier le fil de terre jaune-vert à une mise à la terre efficace.

ATTENTION: La table est conforme aux prescriptions de la directive CEE 90/396 relative aux appareils de cuisson au gaz à usage domestique.

Tous nos appareils ont été conçus et fabriqués conformément aux normes européennes EN 60 335-1 et EN 60 335-2-6 ainsi que leurs amendements relatifs selon les dispositions de la Directive Européenne Basse Tension 73/23 et 93/68. Ils sont aussi conformes aux dispositions de la directive européenne 89/336 concernant la compatibilité électromagnétique.

ENTRETIEN DE LA TABLE

CHANGEMENT DES COMPOSANTS

Avant toute opération d'entretien, débranchez la table du réseau d'alimentation du gaz et électrique.

Pour changer les composants comme les brûleurs, robinets et pièces électriques, il faut extraire la table de cuisson du meuble en débloquant les crochets de fixation. Dévissez ensuite les vis de fixation des brûleurs, les écrous de fixation des plaques électriques visibles dans la partie inférieure de la table, extrayez la table et procédez enfin au remplacement des composants défectueux.

NOTE : Pour changer les robinets, dévissez aussi les deux vis de fixation de la rampe du gaz au fond de la table qui se trouvent dans la partie supérieure.

Sur les tables dotées de l'allumage automatique, démontez d'abord la caténaire des interrupteurs de l'allumage avant de changer les robinets. Il est conseillé de changer le joint du robinet à chaque remplacement de robinet afin de garantir une parfaite étanchéité entre le corps et la rampe.

ATTENTION : Le cordon d'alimentation fourni en dotation est branché à la table à travers un branchement de type **X** (conformément aux normes EN 60335-1, EN 60335-2-6 et leurs variantes successives). Il peut donc être remplacé sans l'utilisation d'outils spéciaux, par un cordon du même type.

En cas d'usure ou de détérioration du cordon d'alimentation, remplacez-le en suivant les indications reportées dans le tableau n°3 ci-dessous: Modèle et section du cordon d'alimentation: H05RR-F 3x0,75 mm²

ATTENTION: En cas de remplacement du cordon d'alimentation, l'installateur devra prévoir un conducteur de terre plus long de 2 cm environ par rapport aux conducteurs de phase et il devra aussi respecter les consignes concernant le branchement électrique. Graissage des robinets : (cette opération doit impérativement être exécutée par un personnel qualifié d'un centre de service après-vente).

Dès qu'un robinet devient dur à manoeuvrer, il faut le graisser sans plus attendre en suivant les instructions reportées ci-dessous :

- 1) Démontez le corps du robinet en dévissant les deux vis qui se trouvent sur le corps de ce dernier (FIG. 13)
- 2) Extrayez et nettoyez le cône d'étanchéité et son logement avec un chiffon imbibé de diluant.
- 3) Graissez légèrement le cône avec de la graisse spéciale.
- 4) Introduisez le cône et manoeuvrez-le plusieurs fois. Extrayez-le à nouveau, éliminez la graisse superflue et contrôlez que les zones de passage du gaz ne soient pas obstruées.
- 5) Remontez toutes les pièces dans l'ordre inverse du démontage et vérifiez le bon fonctionnement du robinet.


MODE D'EMPLOI ET ENTRETIEN

DESCRIPTION DES TABLES DE CUISSON

Table de cuisson au gaz 5 Brûleur, cfr FIG. 14 Schéma Electrique FIG. 16

Table de cuisson au gaz 6 Brûleur, cfr FIG. 15 Schéma Electrique FIG. 17

LEGENDE POUR LES SCHEMAS ELECTRIQUES

- 1 Bornier
- 2 Bouton d'allumage
- 3 Générateur d'étincelles
- 4 Bougies d'allumage
- L Marron (phase)
- N Bleu (neutre)
-  Jaune Vert (terre)

LEGENDE DESCRIPTIVE POUR LES TABLES DE CUISSON

1. Brûleur petit
2. Brûleur moyen
3. Brûleur rapide
4. Brûleur dual (poêle chinoise)
5. Bouton de commande du brûleur frontal gauche
6. Bouton de commande du brûleur frontal droite
7. Bouton de commande du brûleur arrière droite
8. Bouton de commande du brûleur arrière gauche
9. Bouton de commande du brûleur centrale
10. Bouton de commande du brûleur frontal centrale
11. Bouton de commande du brûleur arrière centrale

DESCRIPTION DES TABLES

Modèle 5 Brûleur Fig. 14

Modèle 6 Brûleur Fig. 15

UTILISATION DES BRULEURS

Au dessus de chaque manette sur le bandeau, un schéma est gravé qui indique à quel brûleur correspond la manette. L'allumage des brûleurs s'effectue de différentes façons en fonction du modèle de table choisi et de ses caractéristiques :

- **Allumage manuel (il est toujours possible même en cas de coupure du courant électrique):** Tournez à gauche la manette correspondant au brûleur sélectionné et placez-la sur la position de MAXIMUM en correspondance de la grande flamme. Approchez une allumette allumée du brûleur.

- **Allumage électrique:** Tournez à gauche la manette correspondant au brûleur sélectionné et placez-la sur la position de MAXIMUM en correspondance de la grande flamme, pressez ensuite le bouton d'allumage et lâchez-le dès que le brûleur s'est allumé.

- **Allumage électrique automatique:** Tournez à gauche la manette correspondant au brûleur sélectionné et placez-la sur la position de MAXIMUM en correspondance de la grande flamme et pressez la manette; lâchez-la dès que le brûleur s'est allumé.

- **Allumage des brûleurs équipés d'un dispositif de sécurité (thermocouple) :** Tournez à gauche la manette correspondant au brûleur sélectionné et placez-la sur la position de MAXIMUM en correspondance de la grande flamme, pressez la manette et activez un des dispositifs d'allumage ci-dessus. Une fois l'allumage intervenu, continuez à presser la manette pendant 10 secondes encore afin de laisser le temps à la flamme de chauffer le thermocouple. Si le brûleur s'éteint après avoir relâché la manette, répétez toute l'opération.

- Utilisation brûleur Dual fig.18

Ce modèle commande, avec un seul robinet, tant la couronne centrale du brûleur que la couronne externe.

Pour allumer la couronne centrale et la couronne externe du brûleur, il faut appuyer sur la manette, puis la tourner sur la position 1 de distribution maximum et la maintenir pressée jusqu'à l'allumage, dans cette position on a le réglage maximum tant de la flamme interne que de la flamme externe.

Tourner la manette sur la position 2 pour avoir la couronne externe au minimum et la couronne interne au maximum de la flamme

En tournant la manette sur la position 3 on a la couronne interne au maximum et la couronne externe éteinte

En tournant la manette sur la position 4, on a la couronne interne au minimum et la couronne externe éteinte.

N.B.: Il est conseillé de ne pas allumer de brûleur si le chapeau n'est pas correctement positionné.

Conseils pour une utilisation optimale des brûleurs:

- Utilisez un récipient d'un diamètre adapté à chaque brûleur (cfr. tab. n° 4 et FIG.19).

- Lorsque l'ébullition est atteinte, tournez la manette sur la position de MINIMUM.

- Utilisez toujours un couvercle.

TABLEAU N°4: Diamètres des récipients conseillés.

BRULEUR	DIAMETRES RECIPIENTS conseillés (cm.)
Petit	90 - 14
Moyen	14 - 26
Large	18 - 26
Double couronne (poêle chinoise)	22 - 26

ATTENTION: utilisez toujours des récipients à fond plat.

ATTENTION: En cas de coupure de courant, les brûleurs peuvent être allumés avec des allumettes. L'allumage des brûleurs avec thermocouple de sécurité n'est possible que si la manette est sur la position de MAXIMUM (grande flamme).

Pendant la cuisson d'aliments avec de l'huile ou de la graisse, facilement inflammables, l'utilisateur ne doit pas s'éloigner de la table de cuisson. Il est interdit d'utiliser des sprays à proximité de la table lorsque celle-ci est en fonction.

Pendant l'utilisation des brûleurs, veillez à ce que les manches des casseroles soient orientés vers l'intérieur. Ne laissez pas approcher les enfants. Si la table est dotée de couvercle, celle-ci devra être nettoyée avant d'abaisser le couvercle.

NOTE: L'utilisation d'un appareil de cuisson au gaz produit de la chaleur et de l'humidité dans la pièce où il est installé. Il faudra donc prévoir une bonne ventilation de la pièce en veillant à ne jamais obstruer les ouvertures de ventilation naturelle.

(FIG. 6) et en activant le dispositif mécanique d'aération / hotte d'aspiration ou ventilateur électrique (FIG. 6A et 6B). Une utilisation intensive et prolongée de la table, peut nécessiter une aération supplémentaire, par exemple l'ouverture d'une fenêtre ou une ventilation plus efficace par augmentation de la puissance d'aspiration mécanique, si elle existe.

NETTOYAGE DE LA TABLE

Avant toute opération de nettoyage, débranchez la table du réseau d'alimentation électrique et fermez le robinet d'arrivée du gaz.

Nettoyage de la table de cuisson : nettoyez régulièrement les têtes des brûleurs, les grilles en acier émaillé, les couvercles émaillés et les chapeaux avec de l'eau tiède savonneuse. Rincez-les puis séchez-les bien.

Le liquide éventuellement débordé des casseroles doit immédiatement être séché avec un chiffon.

Si la manoeuvre d'ouverture et de fermeture d'un robinet devenait difficile, ne forcez pas mais faites immédiatement intervenir le service après-vente.

Nettoyage des parties émaillées : pour protéger les parties émaillées, il faut les nettoyer régulièrement avec de l'eau savonneuse. N'utilisez pas de produits abrasifs. Eliminez immédiatement les taches acides ou alcalines (vinaigre, jus de citron, sel, sauce tomates, etc.) et lavez les parties émaillées lorsqu'elles sont encore chaudes.

Nettoyage des parties en acier Inox: Nettoyez ces pièces avec de l'eau savonneuse en les séchant bien ensuite avec un chiffon doux. Leur brillant se conserve en passant dessus un produit spécial pour Inox que l'on trouve dans le commerce. N'utilisez pas de produits abrasifs.

Nettoyage des chapeaux de brûleurs: Etant donné qu'ils sont simplement posés, il suffit de les extraire de leur logement et de les laver avec de l'eau savonneuse. Après les avoir bien séchés et vérifié que les trous ne sont pas obstrués, remplacez-les dans leur position.

(NL) Lees met aandacht het instructieboekje alvorens over te gaan tot installatie en gebruik van het apparaat.

Deze instructies zijn alleen geldig voor de landen van bestemming waarvan de identificatiesymbolen op het omslag van het instructieboekje en op het typeplaatje van het apparaat zijn aangeduid.

De fabrikant is niet aansprakelijk voor eventuele schade aan goederen of personen die het gevolg is van een niet correcte installatie of van een verkeerd gebruik van het apparaat.

De fabrikant is niet aansprakelijk voor eventuele onregelmatigheden in dit boekje als gevolg van druk- of overschrijvingsfouten.

Ook de esthetiek van de aangegeven figuren is uitsluitend indicatief.

De fabrikant behoudt zich het recht voor wijzigingen aan zijn producten aan te brengen indien hij dit nuttig en noodzakelijk acht, steeds met waarborg van de eigenschappen van veiligheid en functionering.

INHOUDSOPGAVE:

TECHNISCH HANDBOEKJE VOOR DE INSTALLATEUR.....	pag. 12
Inbouw van het kookvlak	pag. 12
Bevestiging van het kookvlak - Waarschuwingen voor de installatie	pag. 13
Ventilatie van de lokalen - Aansluiting op het gasnet.	pag. 13
Aanpassing op de verschillende gassoorten.....	pag. 13-14
Regeling branders	pag. 14
Elektrische aansluiting	pag. 14
TECHNISCH ONDERHOUD VAN HET APPARAAT - Vervanging onderdelen.....	pag. 15
HANDBOEK VOOR HET GEBRUIK EN HET ONDERHOUD.....	pag. 15
Beschrijving modellen kookvlakken.....	pag. 15
Gebruik van de branders	pag. 15-16
Schoonmaak van het apparaat	pag. 16
Tekeningen en elektrisch schema	pag. 17

DIT APPARAAT IS ONTWERPEN VOOR HUISHOUELIJK NIET PROFESSIONEEL GEBRUIK.



Dit apparaat is voorzien van een merkteken zoals bedoeld in de Europese Richtlijn 2002/95/EG

Dit apparaat is voorzien van een merkteken zoals bedoeld in de Europese Richtlijn 2002/96/EG betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA).

Deze richtlijn legt de bepalingen vast voor de inzameling en de recycling van afgedankte apparatuur die op heel het grondgebied van de Europese Unie gelden.

TECHNISCH HANDBOEKJE VOOR DE INSTALLATEUR TIPS VOOR DE INSTALLATEUR

De installatie, de regelingen, de veranderingen en het onderhoud die in deze afdeling zijn aangeduid moeten uitsluitend door gekwalificeerd personeel verricht worden. Een verkeerde installatie kan schade veroorzaken aan personen, dieren of voorwerpen, t.o.v. welke de fabrikant niet aansprakelijk gesteld kan worden. De veiligheidsinrichtingen of de automatische regeling van de apparaten tijdens het leven van de installatie kunnen uitsluitend door de fabrikant of door de bevoegde geautoriseerde leverancier veranderd worden.

INBOUW VAN DE KOOKVLAKKEN

Na de verschillende onderdelen uitgepakt te hebben, controleer of het apparaat ongeschonden is. Bij twijfel: gebruik het apparaat niet en roep assistentie in van gekwalificeerd personeel.

De verpakkingscomponenten (polystyrool expans, zakjes, karton, spijkers, enz.) zijn gevaarlijke voorwerpen en moeten buiten bereik van kinderen blijven.

Maak volgens de afmetingen van het apparaat (zie tabel n. 1) een gat in het vlak (zie tekeningen):

Het apparaat wordt in klasse 3 geklassificeerd en is dus onderhevig aan de voorschriften die door de normen voor deze apparaten zijn voorzien.

Tabel n.1

Kookplaat modellen	B3W0... B3Y...	Kookplaat modellen	B3W0... B3Y...
Min. afstanden	mm	Min. afstanden	mm
L1	520	L10	905
L2	40	L11	915
L3	40	W	925
L4	457	D	540
L5	610	B1 (*)	40
L6	330	B2 (*)	152
L7	925	B3 (*)	30
L8	20	B4 (*)	152
L9	162		

(*) Let op:

-B1 is de min. afstand tussen de voorkant van de kookplaat en de voorkant van de kast/aanrecht

-B2 en B4 zijn de min. afstanden tussen de linker/rechterkant van de kookplaat en een zijmuur (indien aanwezig).

-B3 is de min. afstand tussen de achterkant van de kookplaat en de achterwand.

BEVESTIGING VAN HET KOOKVLAK

Om het lekken van vloeistoffen in het onderliggend meubelstuk te voorkomen, is het apparaat voorzien van een speciale pakking. Om deze pakking aan te brengen, volg aandachtig de volgende instructies:

- 1) Strek de verzegelingspakking uit langs de opening in het werkblad en zorg dat de verbindingpunten op elkaar komen te liggen (fig.3)
- 2) Plaats de kookplaat in de ruimte van het meubelstuk
- 3) Monteer met een schroevendraaier de 4 plaatjes A middels de passende schroef B (fig. 4)
- 4) Schuif de haakjes in de juiste positie en bevestig ze door schroef B vast te schroeven
- 5) Snij het pakkingsgedeelte dat aan de buitenkant van de kookplaat uitsteekt af.

BELANGRIJKE WAARSCHUWINGEN VOOR DE

INSTALLATIE VAN HET APPARAAT

Dit kookvlak is van het type Y zodat het vrij afzonderlijk geïnstalleerd kan worden, of tussen keukenmeubels of tussen een meubelstuk en een muurwand. De achterwand en de omringende oppervlakten moeten weerstand kunnen bieden aan een overtemperatuur van 65 K.

Om te voorkomen dat de geplastificeerde platen die het meubelstuk bekleden zich loslaten, moet de lijm die ze aan elkaar vastplakt weerstand bieden aan temperaturen niet lager dan 150°C.

De installatie van het apparaat moet geschieden met inachtneming van de plaatselijke nationale normen en in een goed geventileerde ruimte.

Het apparaat is niet aangesloten op inrichtingen voor de ontruiming van verbrandingsproducten. Het moet dus aangesloten worden in overeenstemming met de hierboven aangeduide installatienormen. Vooral de normen voor de ventilatie van de ruimte dienen gevolgd te worden.

VENTILATIE VAN DE RUIMTE

Om het apparaat goed te laten functioneren, is het noodzakelijk dat de ruimte waarin het geïnstalleerd is steeds goed geventileerd is. Het volume van de ruimte moet niet minder dan 25 m³ zijn en de nodige hoeveelheid lucht moet gebaseerd worden op een regelmatige verbranding van het gas en op de ventilatie van de ruimte. De normale toevoer van lucht dient te gebeuren door permanente openingen in de wanden van de te ventileren ruimte: deze openingen zijn met de buitenkant verbonden en moeten een minimum doorsnede hebben van 100 cm² (zie fig.2). De openingen moeten zo gemaakt worden dat ze niet verstopt kunnen raken.

PLAATSING EN VENTILATIE

De op gas werkende kookapparaten moeten de verbrandingsgassen ontruimen door middel van op schoorstenen, op rookpijpen of rechtstreeks met de buitenkant verbonden afzuigkappen (zie fig. 6a). Indien geen kap geplaatst kan worden, is het gebruik van een ventilator, geïnstalleerd op een venster of rechtstreeks met de buitenkant verbonden toegestaan; de ventilator moet tezamen met het apparaat in werking gesteld worden (zie fig. 6b), mits de nationale normen inzake de ventilatie van de ruimte in acht genomen zijn.

AANSLUITING VAN HET APPARAAT OP HET GASNET

Alvorens het apparaat op het gasnet aan te sluiten, verwijder eerst de plastic beschermingsplug van het gascircuit welke onder druk in de ingangsverbindingstuk gestoken is; om deze plug te verwijderen kunt u deze los schroeven. Controleer daarna of de gegevens van het typeplaatje dat aan de onderkant van de bak geplaatst is, overeenkomen met die van het gasnet.

Een etiketje geplaatst op de laatste pagina van dit boekje en op de onderkant van de bak, geeft de regelingsvoorwaarden aan van het apparaat: soort gas en werkingsdruk.

BELANGRIJK: Dit apparaat moet geïnstalleerd worden in overeenstemming met de nationale bestaande normen en mag alleen in goed geventileerde ruimten gebruikt worden.

WAARSCHUWING: Het verbindingstuk van ingang van het gas is voorzien van een 1/2 gas cilindrische schroefdraad volgens UNI-ISO 228-1 (zie fig. 5).

AANPASSING OP DE VERSCHILLENDE SOORTEN GAS

Alvorens over te gaan tot onderhoudswerkzaamheden, schakel het apparaat elektrisch uit en koppel het los van het gasnet.

VERVANGING VAN DE GASPITTEN VOOR FUNCTIONERING MET ANDER SOORT GAS:

Om de gaspitten van de branders te vervangen, ga als volgt te werk:

Trek de branders omhoog en schroef de sproeiers los (fig. 9) door middel van een engelse sleutel van 7 mm. en vervang ze met de sproeiers die voor het nieuwe gassoort geschikt zijn volgens de gegevens van de hieronder staande TABEL n. 2.

LET OP: Na de hierboven genoemde vervangingen verricht te hebben, dient de technicus het typeplaatje overeenkomend met de nieuwe gassoort op het apparaat te plaatsen ter vervanging van het voorgaande. Het typeplaatje bevindt zich in het zakje van de reserve sproeiers.

TABEL N. 2 :

Aanpassing op de verschillende soorten gas

APPARATEN VAN CATEGORIE: II2L3B/P II 2E+3+ II 2H3+ I 2E I 3+

Brander	Gassoort	Druk mbar	Diameter sproeier 1/100mm.	Nominaal verbruik				Verbruik bij kleinstand		Diameter by-pass 1/100 mm.
				g/h	l/h	kW	kcal/h	kW	kcal/h	
Hulpbrander	Aardgas G20	20	77	-	95	1	860	0,48	413	34
	Aardgas G25	25	80	-	111	1	860	0,48	413	34
	Butaan G30	28-30	50	73	-	1	860	0,48	413	34
	Propaan G31	37	50	71	-	1	860	0,48	413	34
Gemiddeld snel	Aardgas G20	20	101	-	167	1,75	1505	0,6	516	36
	Aardgas G25	25	102	-	194	1,75	1505	0,6	516	36
	Butaan G30	28-30	66	127	-	1,75	1505	0,6	516	36
	Propaan G31	37	66	125	-	1,75	1505	0,6	516	36
Snel	Aardgas G20	20	129	-	286	3	2580	1,05	903	52
	Aardgas G25	25	132	-	332	3	2580	1,05	903	52
	Butaan G30	28-30	87	218	-	3	2580	1,05	903	52
	Propaan G31	37	87	214	-	3	2580	1,05	903	52

Wokbrander midden	Aardgas G20	20	70	-	76	0,8	688	0,48	413	34
	Aardgas G25	25	71	-	89	0,8	688	0,48	413	34
	Butaan G30	28-30	46	58	-	0,8	688	0,48	413	34
	Propaan G31	37	46	57	-	0,8	688	0,48	413	34
Wokbrander buitenste ring	Aardgas G20	20	2x110	-	419	4,4	3874	1,8	1548	65
	Aardgas G25	25	2x112	-	488	4,4	3874	1,8	1548	65
	Butaan G30	28-30	2x69	298	-	4,1	3526	1,8	1548	65
	Propaan G31	37	2x69	293	-	4,1	3526	1,8	1548	65

REGELING VAN DE BRANDERS

1) Regeling van de "MINIMUMSTAND" van de branders

Om de minimumstand van de branders aan te passen, gaat u als volgt te werk:

- 1) Steek de brander aan en zet de knop op positie MINIMUM (kleine vlam).
- 2) Verwijder de knop (fig. 10) van de kraan.
- 3) Gebruik een kleine schroevendraaier langs het staafje van de kraan op het werkvlak bij de (vergulde) schroef die zich op de onderste kant van de kraan bevindt (fig. 11) en draai de schroef naar rechts of naar links totdat de vlam van de brander passend op de MINIMUMSTAND is geregeld.
- 4) Zie er op toe dat de vlam niet uitgaat bij het snel passeren van de MAXIMUMSTAND naar de MINIMUMSTAND.

LET OP: De genoemde regeling moet verricht worden bij branders die op aardgas en stadsgas lopen (waar voorzien), terwijl bij branders die op vloeibaargas lopen, de schroef volledig naar rechts gedraaid en geblokkeerd moet worden.

ELEKTRISCHE AANSLUITING VAN HET APPARAAT:

De elektrische aansluiting moet verricht worden met inachtneming van de bestaande normen en wetsbepalingen.

Alvorens tot de elektrische aansluiting over te gaan, controleer:


- of het elektrisch draagvermogen van de installatie en van het stopcontact passend is bij het maximum vermogen van het apparaat (zie het typeplaatje dat op de onderkant van de kookplaat is geplaatst)
- of het stopcontact of de installatie voorzien zijn van een behoorlijke aardverbinding volgens de bestaande normen en wetsbepalingen. Elke aansprakelijkheid wordt afgewezen bij het niet nakomen van deze voorschriften.

Wanneer de aansluiting op het elektrisch net gedaan wordt door middel van een stopcontact:

- breng op het snoer (indien niet voorzien) een genormaliseerde stekker aan geschikt voor het dragen van het op het typeplaatje aangegeven vermogen. Sluit de kabeltjes aan volgens het schema van fig. 12 en respecteer de volgende verhoudingen:

letter L (fase) = bruin kabeltje

letter N (neutraal) = blauw kabeltje

symbool "  " = aarde = geel-groen kabeltje

- Het elektrisch snoer moet geplaatst worden zodat het in geen enkel punt een overtemperatuur bereikt van 75 K.
- Gebruik nooit voor de aansluiting reducteurs, aanpasbare-of afleidingselementen daar deze valse contacten kunnen veroorzaken met als consequentie gevaarlijke oververhittingen.

Wanneer de aansluiting rechtstreeks op het elektrisch net is gedaan:

- plaats tussen het apparaat en het net een omnipolaire schakelaar, passend op het draagvermogen van het apparaat, met een minimum opening tussen de contacten van 3 mm.
- Zorg dat het aardsnoer niet door de schakelaar wordt onderbroken.
- Alternatief kan de elektrische aansluiting ook beschermd worden door een differentiële schakelaar met zeer hoge sensibiliteit.
- Zorg dat het passend geel-groen aardverbindingskabeltje aangesloten wordt op een efficiënte aardinstallatie.

ATTENTIE: Het apparaat is in overeenstemming met de voorschriften van de EEG-Richtlijnen 90/396 (Gasrichtlijn) met betrekking tot gastoestellen voor huishoudelijk gebruik en soortgelijke toestellen, 93/68 en 73/23 (Laagspanningsrichting) met betrekking tot de elektrische veiligheid en 2004/108/EG, 93/68 en 89/336 (EMC-Richtlijnen) met betrekking tot de elektromagnetische compatibiliteit.

TECHNISCH ONDERHOUD VAN HET APPARAAT

Vervanging van de onderdelen

Alvorens over te gaan tot onderhoudswerkzaamheden, schakel het apparaat elektrisch uit en koppel het los van het gasnet.

Voor de vervanging van de onderdelen zoals branders, kranen en elektrische componenten dient u contact op te nemen met de service dienst.

LET OP: Het voedings snoer dat met het apparaat wordt meegeleverd is aan deze verbonden door een verbindingstuk van het type X zodat het vervangen kan worden zonder speciale gereedschappen met een snoer van hetzelfde al geïnstalleerde type. Bij slijtage of beschadiging van het snoer, vervang het volgens de volgende gegevens: H05VV-F 3x0,75 mm²

LET OP: Bij vervanging van het voedings snoer, dient de installateur te zorgen dat de aardgeleider ongeveer 2 cm langer is dan de fasegeleiders en de voorschriften in acht te nemen inzake de elektrische aansluiting.

Het smeren van de kranen moet verricht worden uitsluitend door gekwalificeerd personeel van een technische servicedienst.

Als het moeilijk wordt om een kraan te draaien, dient u deze direct te laten olien of vervangen. Neem contact op met onze technische dienst hiervoor.

HANDBOEK VOOR HET GEBRUIK EN HET ONDERHOUD

Beschrijving van de kookplaat

1. Hulpbrander
2. Semi-snelle brander
3. Snelle brander
4. Wokbrander
5. Bedieningsknop voor de brander linksvoor
6. Bedieningsknop voor de brander rechtsvoor
7. Bedieningsknop voor de brander rechtsachter
8. Bedieningsknop voor de brander linksachter
9. Bedieningsknop voor de midden brander
10. Bedieningsknop voor de brander midden voor
11. Bedieningsknop voor de brander midden achter

Model 5 brander Fig. 14

Model 6 brander Fig. 15

TOEVOEGING VOOR ELECTRISCH SCHEMA

(Schema's fig. 16 fig.17)

- 1 Aansluitblok
 - 2 Ontstekingsknop
 - 3 Ontstekings mechanisme
 - 4 Bougies
- L Bruin (fase)
N Blauw (neutraal)
-  Geel/Groen (aarde)

GEBRUIK VAN DE BRANDERS

Op het bedieningspaneel boven elke knop is een schema afgedrukt welke aangeeft aan welke brander de knop zich refereert.

De ontsteking van de branders kan op verschillende wijzen verricht worden al naar gelang van het type kookplaat en de desbetreffende eigenschappen.

- Ontsteking met de hand (is altijd mogelijk, ook bij stroomuitval):

Draai de knop welke overeenkomt met de gekozen brander naar links, breng hem op positie MAXIMUM (afgebeeld met een grote vlam) en ontsteek de brander met een lucifer.

- **Elektrische ontsteking:** Draai de knop welke overeenkomt met de gekozen brander naar links, breng hem op positie MAXIMUM (afgebeeld met een grote vlam) en druk vervolgens op de ontstekingsknop. Laat de ontstekingsknop los zodra de brander ontstoken is.

- **Elektrische automatische ontsteking:** Draai de knop welke overeenkomt met de gekozen brander naar links, breng hem op positie MAXIMUM (afgebeeld met een grote vlam) en druk op de knop; laat deze los zodra de brander ontstoken is.

- **Ontsteking van branders voorzien van een veiligheidsinrichting (thermokoppel):** Draai de knop welke overeenkomt met de gekozen brander naar links, breng hem op positie MAXIMUM (afgebeeld met een grote vlam), druk op de knop en activeer een van de boven omschreven ontstekingsinrichtingen. Na de ontsteking: houd de knop voor ongeveer 10 seconden ingedrukt zodat de vlam de thermokoppel verwarmt. Gaat de brander uit na het loslaten van de knop, herhaal de hele handeling.

N.B.: Probeer een brander niet te ontsteken wanneer de passende vlamverdelers niet goed op de brander ligt.

Tips voor een optimaal gebruik van de branders:

- Gebruik voor elke brander passende kookpannen (zie tabel n. 4 en fig. 19)
- Wanneer het kookpunt bereikt is, draai de knop terug naar de MINIMUM stand
- Gebruik zoveel mogelijk kookpannen met deksel.

Tabel n. 4: Diameters aangeraden kookpannen.

BRANDER	DIAMETERS aangeraden KOOKPANNEN (cm)
Hulpbrander	12 – 14
Semi-snelle brander	14 – 26
Snelle brander	18 – 26
Wokbrander	22 – 26

LET OP: gebruik pannen met een vlakke bodem.

LET OP: Bij onderbreking van de elektrische netstroom, steek de branders aan met een lucifer.

De ontsteking van branders voorzien van een veiligheidsthermokoppel kan alleen geschieden wanneer de knop op de **MAXIMUM** positie staat (grote vlam). Tijdens het koken van gerechten met olie en vetten, die makkelijk ontvlambaar zijn, moet de kok bij de kookplaat blijven. Gebruik nooit spray in de nabijheid van het apparaat wanneer deze in werking is.

Tijdens het gebruik van de branders zorg dat de handvaten van de kookpannen op een correcte wijze zijn geplaatst. Zorg dat kinderen niet bij het apparaat kunnen komen.

Indien het inbouwkeukervlak voorzien is van een deksel, zorg dat het vlak goed schoon gemaakt wordt en resten van gerechten verwijderd worden alvorens de deksel te sluiten.

Let op: Het gebruik van een gaskooktoestel veroorzaakt warmte en vochtigheid in de ruimte waar het geïnstalleerd is.

Het is dus noodzakelijk dat de ruimte goed geventileerd wordt, dat de openingen voor een natuurlijke ventilatie niet verstopt raken (fig. 6) en dat de mechanische ventilatie inrichting/afzuigkap of de elektroventilator geactiveerd zijn (fig. 6A en 6B).

Een intensief en voortdurend gebruik van het apparaat kan een aanvullende ventilatie nodig maken, bv. het openen van een raam of een meer efficiënte ventilatie door verhoging van het vermogen van de mechanische afzuiginstallatie indien deze aanwezig is.

SCHOONMAAK EN ONDERHOUD VAN HET APPARAAT

Alvorens over te gaan tot het schoonmaken van de kookplaat, verwijder de stekker uit het stopcontact en draai de algemene gaskraan dicht.

Schoonmaken van het werkvlak: maak de branderdeksele, de geëmailleerde stalen roosters, de geëmailleerde deksele en de vlamverdelers regelmatig schoon met lauw zeepsop, spoelen en droog daarna goed af.

Verwijder eventueel uit de kookpannen overgelopen vloeistof met een doekje.

Indien het openen en het sluiten van een kraan moeilijk is, forceer deze niet, maar roep meteen assistentie in van de servicedienst.

Schoonmaken van de geëmailleerde onderdelen: om de geëmailleerde onderdelen intact te houden, maak ze vaak schoon met zeepsop.

Gebruik nooit bijtende reinigingsmiddelen.

Zorg dat op de geëmailleerde onderdelen geen zure of alkalische stoffen achterblijven (azijn, citroensap, zout, tomatensap, enz.) en was de geëmailleerde onderdelen niet wanneer ze nog warm zijn.

Schoonmaak van de inoxstalen (RVS) onderdelen: Maak deze onderdelen schoon met zeepsop en droog ze daarna af met een zachte doek.

De glans wordt behouden door ze regelmatig te boenen met passende producten welke in een supermarkt of drogist te vinden zijn.

Gebruik nooit bijtende reinigingsmiddelen.

Schoonmaken van de vlamverdelers van de branders: De vlamverdelers liggen los op de kookplaat en kunnen gemakkelijk verwijderd worden. Haal ze uit hun plaats en maak ze schoon met zeepsop. Droog ze daarna goed af en na gecontroleerd te hebben dat de gaten niet verstopt zijn kunt u ze weer correct terugplaatsen op de kookplaat. Controleer dat de losse onderdelen van de branders goed op hun plaats liggen.

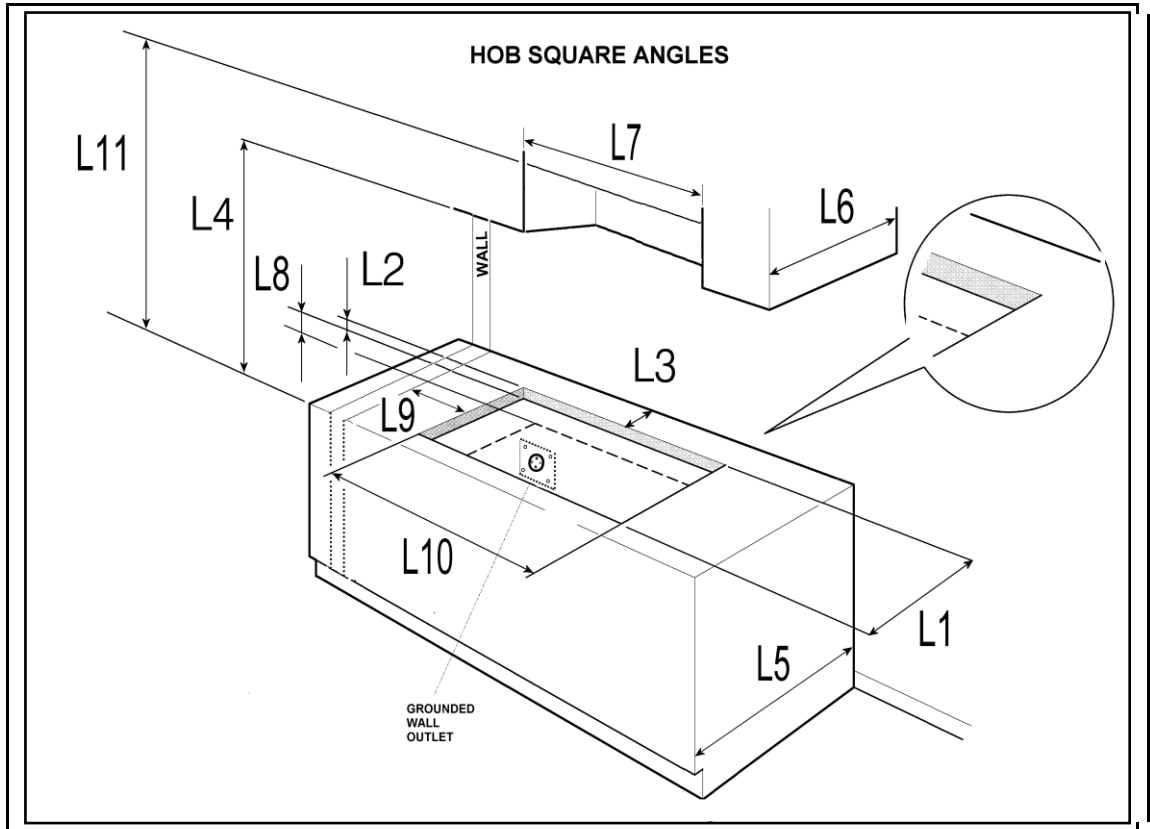


Fig.1

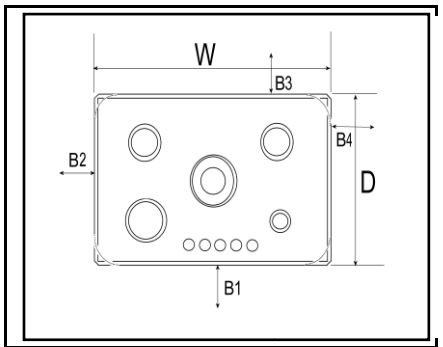


Fig.2

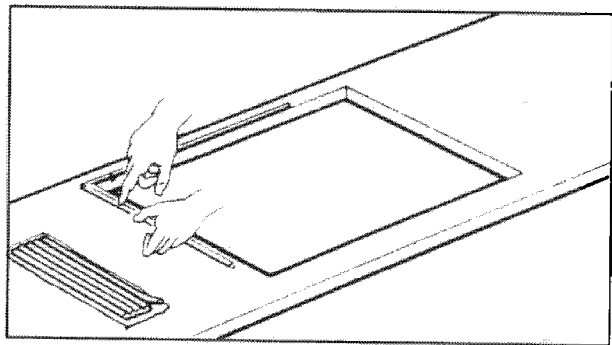


Fig.3

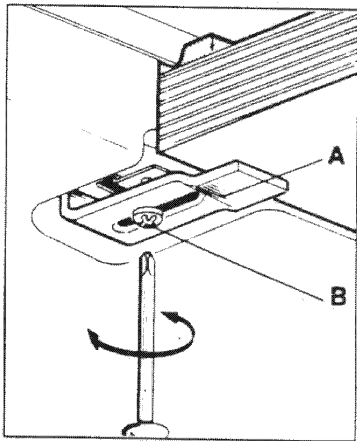


Fig.4

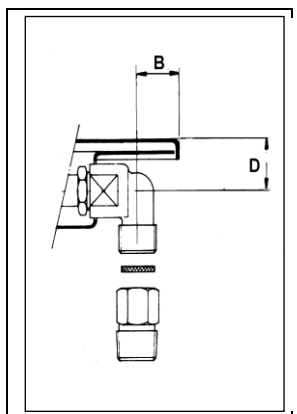


Fig.5

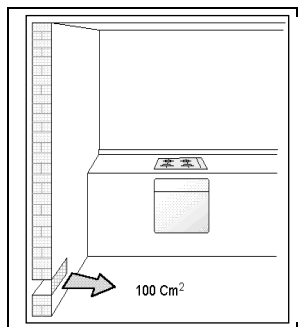


Fig.6

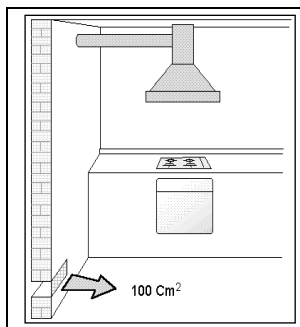


Fig.6A

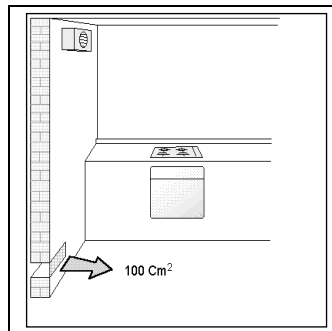


Fig.6B

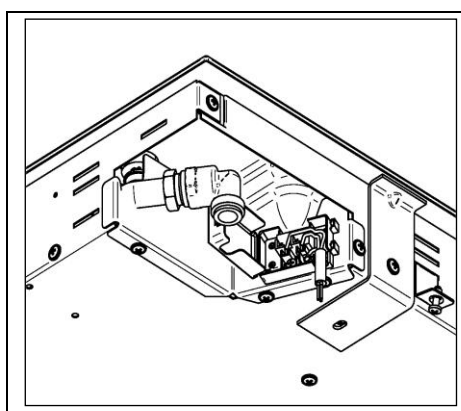


Fig.7

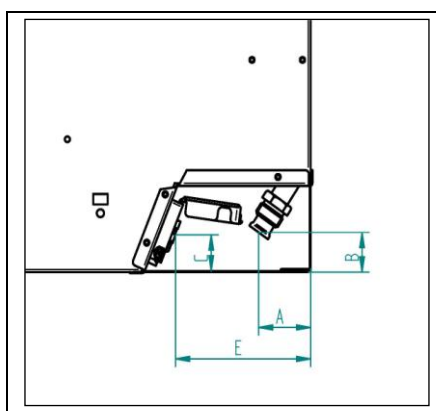


fig.8

	mm
A	43
B	30
C	27
E	112

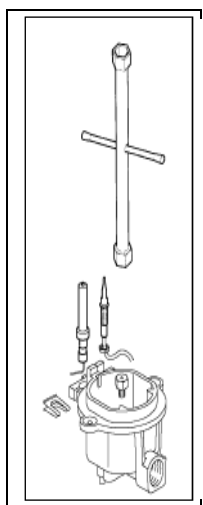


Fig.9

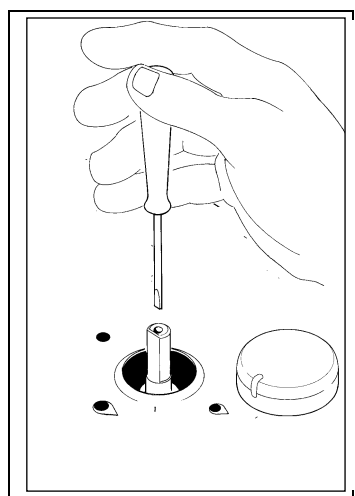


Fig.10

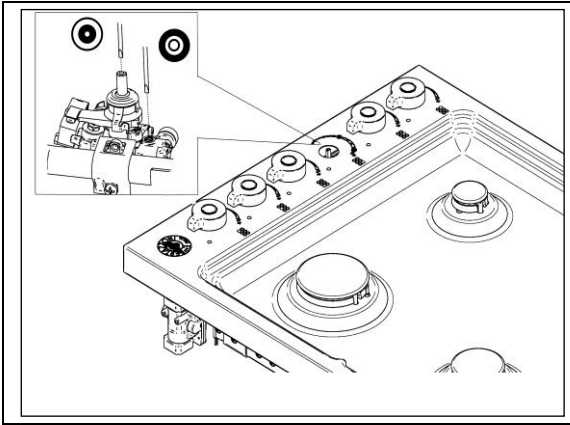


Fig.11

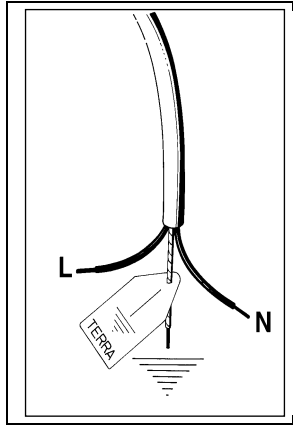


Fig.12

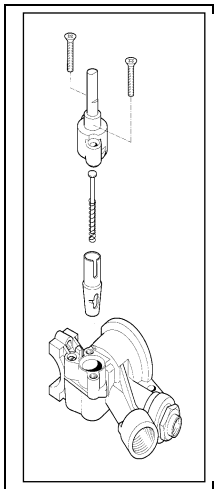


Fig.13

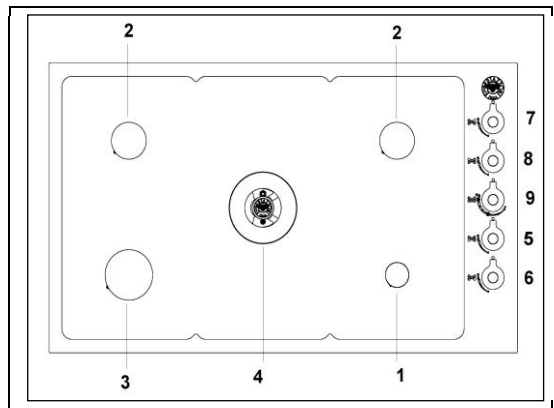


Fig.14

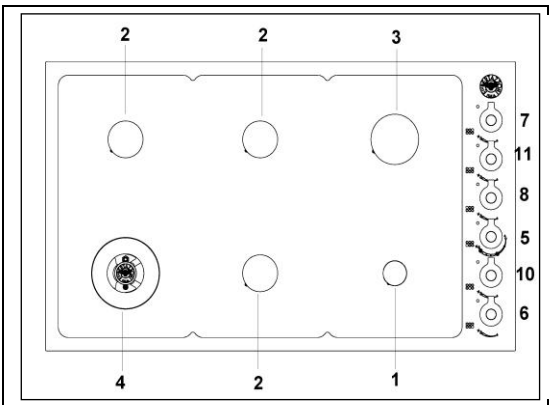


Fig.15

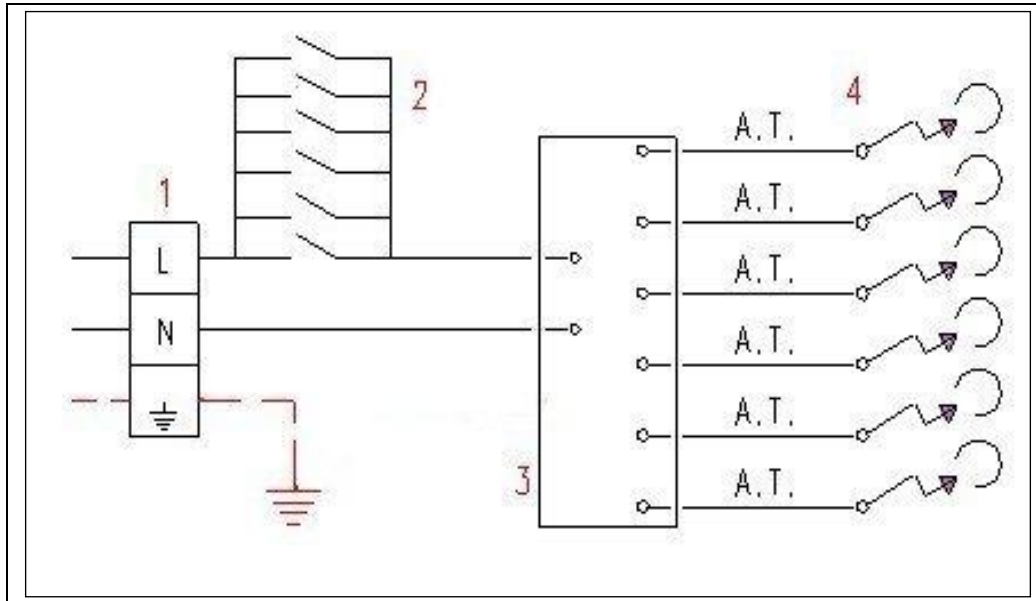


Fig. 16

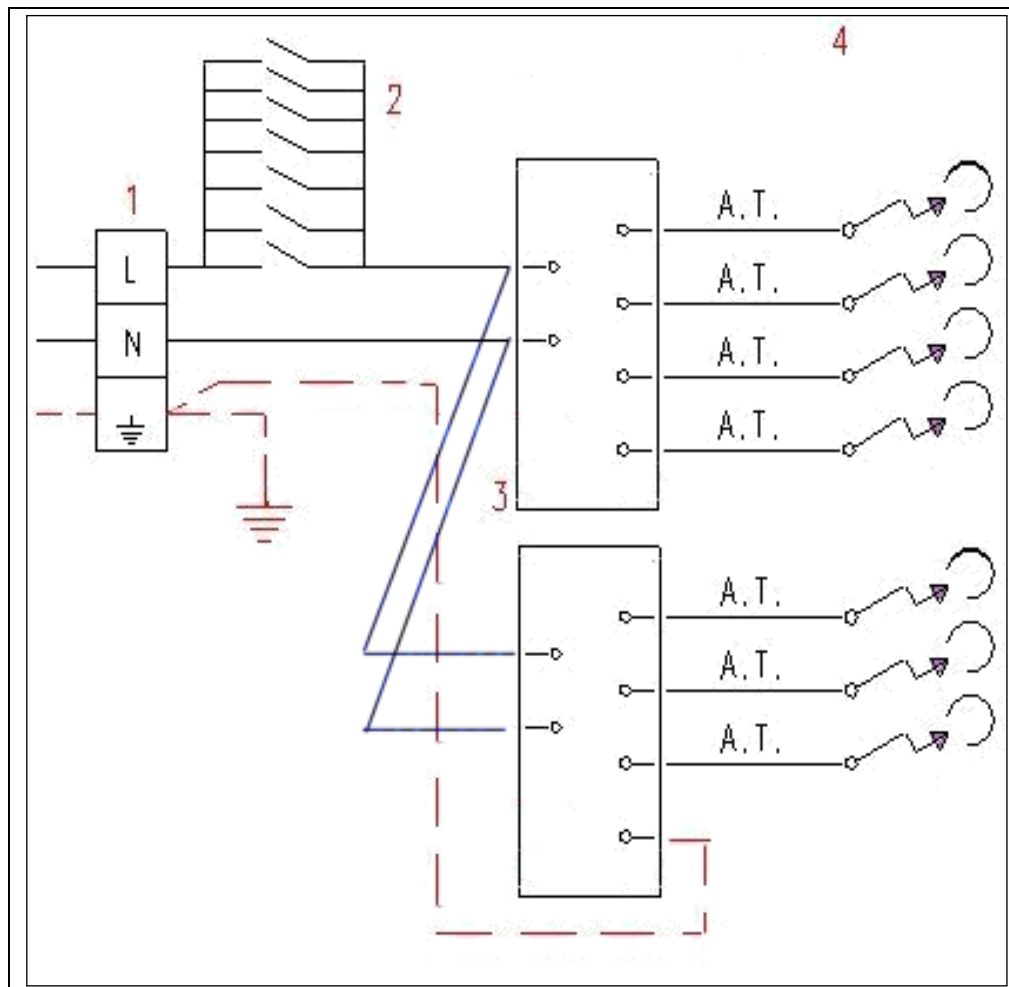


Fig.17

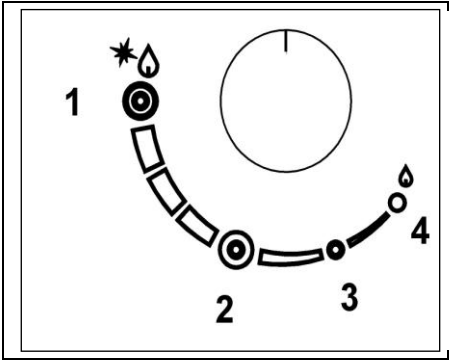


Fig.18

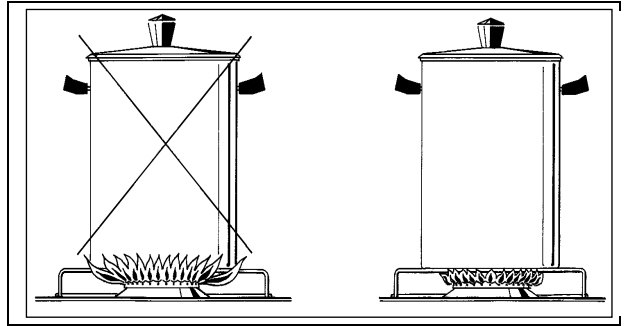


Fig.19

Cod. 310515