



PRO800-900

LES AUTHENTIQUES DE LA CUISSON

# PLANCHA ACIER GAZ

## NOTICE D'INSTALLATION



### NOTICE D'INSTALLATION

FR\_PRO800-900\_PRO800-900B-R-  
G1PLANCHA/ACR/RUISS -REV. C  
Rédigé par JGD le 01/07/20  
Révisé par LLA le 15/09/22

### APPLICABLE A :

V03515	V03512	V03518	V03527	V03499
V03528	V03501	V03511		



# SOMMAIRE

INTRODUCTION	1
1. AVANT-PROPOS	1
2. CONTACTS UTILES	1
3. GARANTIE	1
4. RESTRICTIONS D'USAGE	1
5. RECYCLAGE DE L'APPAREIL EN FIN DE VIE	1
INSTALLATION	2
1. GENERALITES	2
2. MANUTENTIONS	2
3. INSTALLATION	2
4. MONTAGE ET PRECAUTIONS SPECIFIQUES	2
5. MONTAGE DE LA MITRE	3
6. PLAQUETTE SIGNALÉTIQUE	3
RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE	3
1. AVANT RACCORDEMENT ELECTRIQUE	4
2. RACCORDEMENT ELECTRIQUE	4
3. APRES RACCORDEMENT	5
RACCORDEMENT GAZ	4
1. AVANT RACCORDEMENT	6
2. RACCORDEMENT GAZ	6
3. CONTROLES APRES RACCORDEMENT	6
RACCORDEMENT EAU	5
PREMIÈRE MISE EN SERVICE	6
1. GENERALITES	8
2. PANNEAU DE COMMANDE	8
3. UTILISATION NORMALE DE LA PLANCHA	8
4. MISE HORS SERVICE	8
RÉGLAGES – MAINTENANCE	7
1. VERIFICATIONS PERIODIQUES	9
2. DEPOSE DU PANNEAU DE COMMANDE	9
3. CONTROLE DE LA PRESSION	10
4. REGLAGE DU DEBIT D'EAU	10
5. REGLAGE DE LA COMBUSTION (INJECTEURS, APPORT EN AIR)	11
5.1. Tableaux de réglage brûleur plancha 700x500	11
5.2. Tableaux de réglage brûleur plancha 300x500	11
5.3. Tableaux de réglage veilleuse	11
5.4. Procédure de remplacement des injecteurs et réglages de la bague d'air	11
5.5. Procédure de remplacement des injecteurs de veilleuse	12
5.6. Réglage du ralenti	12
5.7. Réglage des débits réduits	12
SCHÉMAS GAZ, EAU & ELECTRIQUE	8
1. SCHEMA DU BRULEUR PLANCHA 700X500	13
2. SCHEMA DE LA RAMPE ROBINET GAZ	14
3. SCHEMA DE LA LIGNE D'EAU	15
4. SCHEMA ELECTRIQUE DE LA PLANCHA ACIER	16
VUE ECLATEE	9
PIÈCES DE RECHANGE	10



# HISTORIQUE DES RÉVISIONS

---

Indice de révision	Auteur de la révision	Date de la révision	Nature de la révision
A	JGD	01/07/2020	Mise à jour et rajout du ruissellement d'eau de série
C	LLA	15/09/2022	Mise à jour liste 1 <sup>er</sup> urgence

# INTRODUCTION

## 1. AVANT-PROPOS

Nous vous remercions d'avoir choisi les équipements Charvet pour votre installation. Nos équipements sont conçus et fabriqués en France par nos équipes, engagées à la poursuite de cinq objectifs : La robustesse, la performance, l'hygiène, l'ergonomie, et la sécurité. Si toutefois, et malgré notre engagement et nos efforts, vous rencontriez un problème avec l'un de nos produits, notre service après-vente est à votre écoute.

## 2. CONTACTS UTILES

Pour toute information, ou demande d'ordre commerciale :

✉ [info@charvet.fr](mailto:info@charvet.fr) ☎ +33 (0) 4 76 06 64 22

Pour toute demande d'assistance technique, notre SAV :

✉ [sav@charvet-sa.fr](mailto:sav@charvet-sa.fr) ☎ +33 (0) 4 76 06 64 22

## 3. GARANTIE



INFORMATION

La garantie est portée sur le contrat de vente. Pour toute installation, ou intervention sous garantie, s'adresser à un revendeur agréé. Par ailleurs, nous vous rappelons que la garantie CHARVET ne couvre pas les détériorations imputables à une mauvaise installation, utilisation ou à un entretien inadéquat. Merci de bien vouloir lire cette notice dans son intégralité.

## 4. RESTRICTIONS D'USAGE



INFORMATION

Cet appareil ne doit être utilisé que par des personnes qualifiées. Il convient que l'installateur dispense une formation à l'utilisation de l'appareil à l'issue de l'installation. Cette formation doit donner lieu à la remise de la notice d'utilisation de l'appareil à l'utilisateur final.

La société CHARVET rappelle par ailleurs que ses appareils ne sont pas conçus pour être utilisés par des personnes aux capacités physiques, sensorielles, ou intellectuelles réduites, à moins que ces dernières soient sous la surveillance d'une personne engageant sa responsabilité et pouvant garantir leur sécurité.

## 5. RECYCLAGE DE L'APPAREIL EN FIN DE VIE



INFORMATION

### Exclusivement pour la France :

Conformément au décret n°2014-928 du 19 Août 2014, relatif à l'élimination des déchets et équipements électriques et électroniques, la société Paul CHARVET assure l'organisation et le financement de la collecte et du traitement des EEEs professionnels mis sur le marché à partir du 13.08.2005. À ce titre, la société CHARVET adhère à ECOLOGIC, éco-organisme agréé par l'état.

### Modalités de prise en charge :

En fin de vie, le matériel devra être palettisé et mis à disposition du transporteur sur un lieu accessible. Sauf circonstances exceptionnelles, le matériel ne devra pas avoir été démantelé, même partiellement. Dans le cas contraire, la société CHARVET se réserve le droit de refacturer les coûts de traitement et de prise en charge. Par ailleurs, toutes les demandes inférieures à 500 Kgs devront faire l'objet, soit d'un apport volontaire à un point de collecte, soit d'un enlèvement chez l'utilisateur final qui sera à sa charge en dessous de 500 Kgs.

### Pour toute demande d'enlèvement :

[www.e-dechet.com](http://www.e-dechet.com)

+33 (0) 1 30 57 79 14



# INSTALLATION

## 1. GENERALITES

Il est impératif que l'installation soit réalisée par un installateur qualifié. Ce dernier procédera à l'installation du matériel dans les règles de l'art, en se conformant aux instructions de cette notice et aux réglementations locales.

Lors de l'installation, une attention toute particulière doit être accordée aux réglementations en matière de prévention incendie de l'établissement concerné.

## 2. MANUTENTIONS

Pour toute manutention, laisser l'appareil sur son socle en bois jusqu'à implantation définitive. Déballer et vérifier le bon état de l'appareil.



AVERTISSEMENT

### En cas d'avarie :

En cas d'avarie, il convient de porter des réserves par écrit sur le bordereau de livraison et de les confirmer au plus tard sous 48 heures par lettre recommandée avec accusé de réception auprès du transporteur.

## 3. INSTALLATION

L'appareil doit impérativement être placé sous une hotte d'extraction fonctionnelle. S'il doit être placé près d'un mur, d'une cloison, d'un meuble ou de bordures décoratives, ces éléments doivent être faits d'un matériau non combustible.

Si ce n'est pas le cas, ils doivent être recouverts d'un matériau approprié, bon isolant thermique et non combustible. En cas de doute sur la nature des matériaux à proximité de l'appareil, disposer ce dernier à 20 centimètres du mur minimum.

## 4. MONTAGE ET PRECAUTIONS SPECIFIQUES

L'appareil doit obligatoirement être mis de niveau avant utilisation. Afin d'effectuer ce réglage, il est possible de régler chaque pied (ou boulon de réglage pour les appareils à monter sur socle maçonné) individuellement.

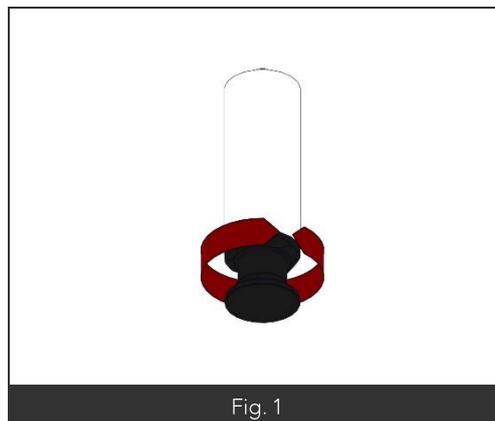


Fig. 1

## 5. MONTAGE DE LA MITRE

Nos appareils gaz, de type A, ne doivent pas être raccordés à un conduit d'évacuation des produits de combustion. Cela implique le montage d'une mitre, fournie avec l'appareil. Pour se faire, il suffit de :

- Positionner la mitre à son emplacement.
- Deux vis de fixation sont accessibles par le dessus de la mitre à droite et à gauche.
- Mettre en place les crochets du bas de la mitre sous le dessus.
- Serrer les deux vis situées de part et d'autre de la mitre et accessibles depuis les orifices de la grille situés au sommet de la mitre de façon à la verrouiller.

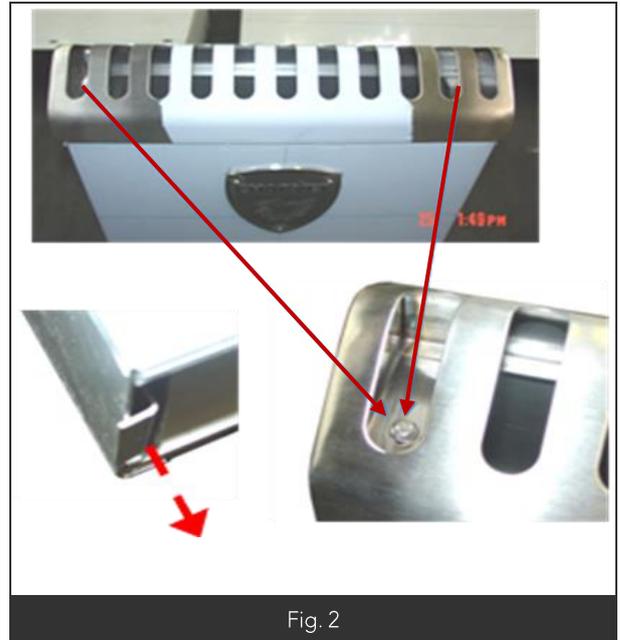


Fig. 2



### AVERTISSEMENT

Il est impératif de monter la ou les mitres d'origines, livrées avec l'appareil.

Par ailleurs, le dispositif d'accroche de la mitre permettant un certain débattement, il convient de vérifier son bon alignement avec le conduit d'évacuation des produits de combustion interne à l'appareil.

## 6. PLAQUETTE SIGNALÉTIQUE

Chaque appareil dispose d'une plaquette signalétique. Son emplacement diffère en fonction de la configuration de l'appareil :

- **L'appareil est monté en configuration baie-libre ou placard :**  
La plaque se trouve alors sous le plancher amovible de la baie ou du placard.
- **L'appareil est monté en configuration réchaud :** La plaque est installée en priorité sur l'avant de l'appareil. Il est également possible que cette dernière soit installée sur le support brûleur ou sur le carter de protection du panneau de commande de l'appareil
- **L'appareil est monté en configuration four (électrique ou gaz) :**  
La plaque se trouve sur la face avant de l'appareil

Réf	
Code	Type
N°FC	Pays
N°OF	Rep
Cat.	
Gaz	
P (mbar)	
ΣQn (kW)	
ΣVn (m³/h)	
ΣMn (kg/h)	
U	Hz IP
P	kW
CE 1312-..	
UK 0086-..	
CA	
MADE IN FRANCE	

Fig. 3

# RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE



## AVERTISSEMENT

### Consignes relatives au raccordement électrique de l'appareil :

- Ne pas intervenir sur des câbles alimentés.
- L'appareil doit être obligatoirement relié à la terre.
- Utiliser des câbles normalisés 245 IEC 57 ou 245 IEC 66 (Ou autres câbles présentant des caractéristiques similaires).
- S'assurer que l'installation fixe de l'utilisateur comporte un dispositif à coupure omnipolaire ayant une distance d'ouverture des contacts assurant une coupure complète dans les conditions de catégorie de surtension III, en conformité avec la norme EN 60335 – I.
- En cas de détérioration du câble il est impératif de faire intervenir une personne qualifiée pour procéder à son remplacement.

### Dans le cas d'un appareil mobile, relié au réseau par une prise de courant :

- La fiche est dimensionnée au regard de la puissance de l'appareil. Si nécessaire, la remplacer par une prise présentant les mêmes caractéristiques.
- Lors de l'utilisation, il est nécessaire que la prise de courant reste accessible en permanence.

## 1. AVANT RACCORDEMENT ELECTRIQUE

Avant de procéder au raccordement électrique de l'appareil, il convient de :

- Localiser la position du boîtier de raccordement électrique, et de la borne de liaison équipotentielle.
- Vérifier que la ligne électrique destinée à alimenter l'appareil soit hors tension le temps de procéder au raccordement de l'appareil.
- S'assurer que la tension électrique du réseau soit compatible avec la tension et la puissance requises par l'appareil.

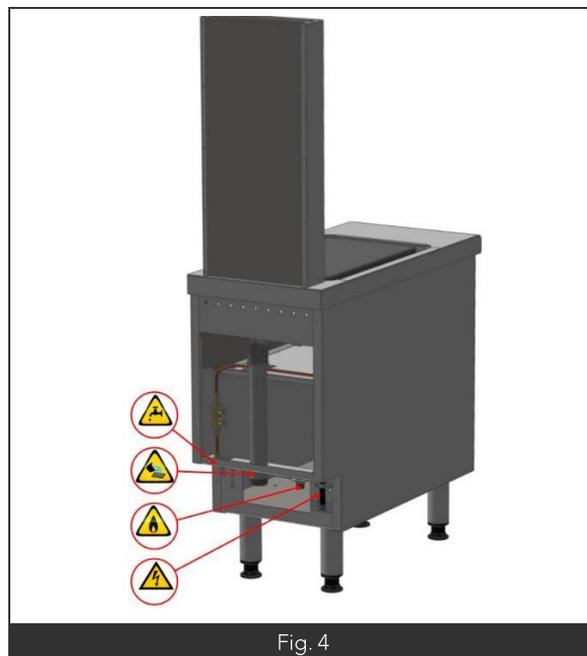


Fig. 4

## 2. RACCORDEMENT ELECTRIQUE

Raccorder la canalisation électrique fixe de l'installation au circuit électrique de l'appareil par l'intermédiaire du boîtier de raccordement.

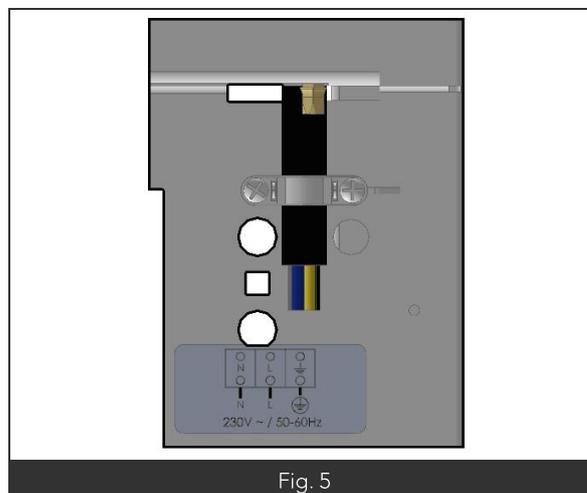


Fig. 5

### Équipotentialité :

L'appareil doit être inclus dans un système équipotentiel dont le fonctionnement doit être vérifié, conformément à la réglementation en vigueur dans le pays d'installation. Raccorder la borne d'équipotentialité, dont l'emplacement est repéré par le symbole normalisé CEI60417-502 2002-10 (Représentation ci-contre).

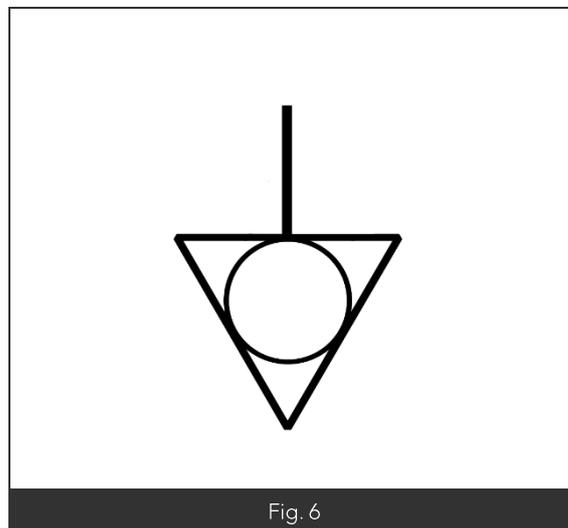


Fig. 6

### 3. APRES RACCORDEMENT

Après avoir raccordé l'appareil, il convient de s'assurer du bon serrage des câbles au bornier, mais également de la bonne mise à la terre du système.

# RACCORDEMENT GAZ



## AVERTISSEMENT

### Consignes relatives au raccordement de l'appareil au gaz :

- L'appareil doit être installé dans les règles de l'art, ou à défaut, en conformité avec les normes de références ou instructions de cette notice.
- Cet appareil de type A ne doit pas être raccordé à un conduit d'évacuation des produits de combustions.
- Le local d'installation de cet appareil doit être suffisamment aéré, et équipé d'un système d'extraction mécanique des gaz brûlés.
- Attention au débit d'air neuf requis (exprimé en m<sup>3</sup>/h) qui doit être de  $2 \times P_n$  (Puissance nominale en kW).
- Interposer une vanne de barrage gaz entre l'appareil et la canalisation fixe de l'utilisateur. Cette vanne doit être accessible en permanence.

## 1. AVANT RACCORDEMENT

Avant de procéder au raccordement gaz de l'appareil, vérifier :

- La propreté de la canalisation.
- La dimension de la canalisation, afin de minimiser les pertes de charge. Le diamètre du tuyau est fonction de la puissance de l'appareil, de la pression du gaz, et du parcours (Longueur, nombre de coudes).
- Le type de gaz utilisé : Vérifier que l'appareil est réglé pour le type de gaz distribué dans l'installation (Nature/pression). Ces indications sont portées sur l'étiquette à proximité du raccordement gaz.
- Que le débit d'air neuf pour l'apport en air de combustion est suffisant (Voir tableau ci-dessous).

Code appareil	Type appareil	Puissance (kW)	Débit d'air neuf requis (En m <sup>3</sup> /h)
V03499	PRO800-B-G1-PLANCHA-70/50-RUISSELEAU	16.5	33
V03501	PRO800-R-G1-PLANCHA-70/50-RUISSELEAU	16.5	33
V03515	PRO900-B-G1-PLANCHA-70/50-RUISSELEAU	16.5	33
V03518	PRO900-R-G1-PLANCHA-70/50-RUISSELEAU	16.5	33
V03511	PRO800-1/2B-G1-PLANCHA-30/50-RUISSELEAU	10	20
V03512	PRO800-1/2R-G1-PLANCHA-30/50-RUISSELEAU	10	20
V03527	PRO900-1/2B-G1-PLANCHA-30/50-RUISSELEAU	10	20
V03528	PRO900-1/2R-G1-PLANCHA-30/50-RUISSELEAU	10	20

## 2. RACCORDEMENT GAZ

Connecter l'appareil au gaz, via le raccord fileté M1/2". (Fig7 Rep1.

**Remarque :** Un raccordement par flexible est possible sous réserve que ce dernier soit homologué selon les conditions du pays d'installation et adapté à la nature de gaz employé. La longueur de ce flexible est limité à 1.50m.

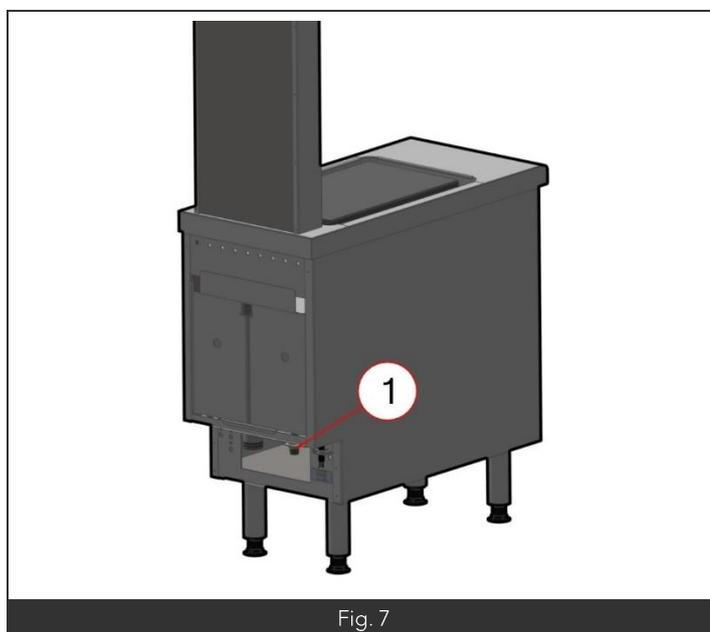


Fig. 7

## 3. CONTROLES APRES RACCORDEMENT

Après raccordement, contrôler :

- L'étanchéité du circuit jusqu'à la rampe porte-robinets gaz.
- La pression de l'appareil en fonctionnement (Voir section « Réglages – Maintenance » ci-dessous).
- L'aspect de la flamme.
- Le bon fonctionnement de l'appareil.

# RACCORDEMENT EAU

Si l'appareil est équipé d'un rejet ou d'un mélangeur, le raccordement doit être effectué au niveau du ou des raccords en attente sur l'appareil. Ces derniers se trouvent à l'endroit indiqué sur le plan de réservation.  
Il en va de même pour les évacuations d'eau.

Le raccordement de votre flexible à eau se fait par le raccord situé sous la plancha et pour celles équipées dans le placard de la plancha (Fig8).

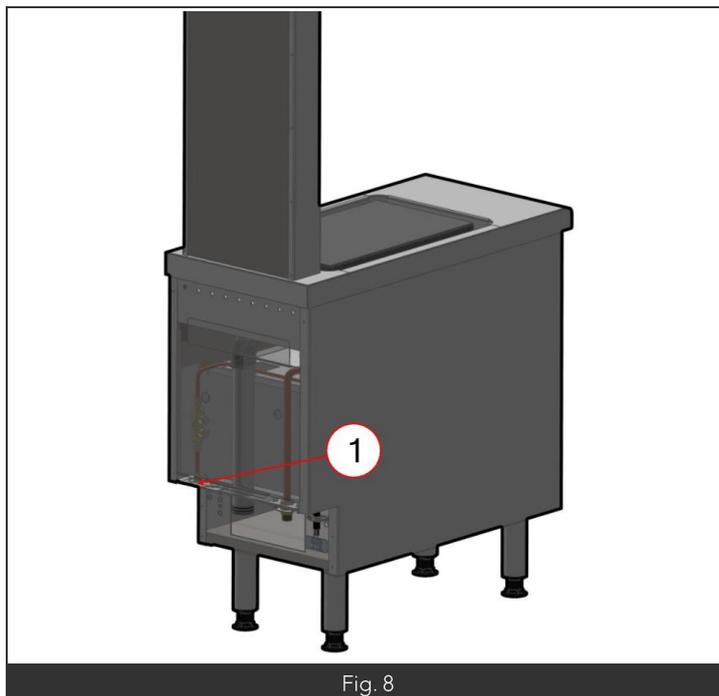


Fig. 8

# PREMIÈRE MISE EN SERVICE

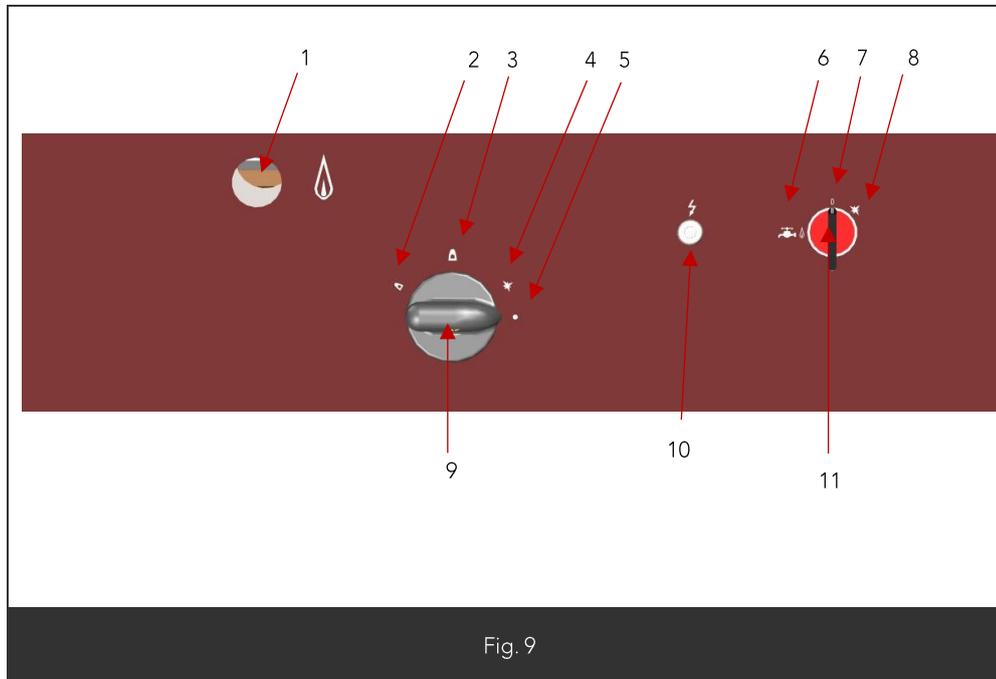
## 1. GENERALITES

À l'issue de l'installation, il convient de retirer tous les films plastiques de protection, puis de procéder à un essai de chaque fonction de l'appareil, merci de vous reporter au paragraphe « Utilisation normale » de la notice d'utilisation.

Si l'essai est concluant, il convient de procéder à un nettoyage complet de l'appareil, selon les instructions données dans le paragraphe « Nettoyage » de la notice d'utilisation avant livraison du chantier au client final.

La livraison du chantier doit également donner lieu à la remise de la notice d'utilisation de chaque appareil à l'utilisateur ou à la personne en charge.

## 2. PANNEAU DE COMMANDE



Nomenclature	
Rep.	Désignation
1	Trou d'allumage manuel
2	Petite flamme (ralenti)
3	Grande flamme
4	Allumage/veilleuse
5	Position arrêt
6	Position allumage brûleur ruissèlement
7	Position arrêt
8	Position allumage veilleuse
9	Manette gaz
10	Voyant présence tension blanc 230v
11	Commutateur de ruissèlement

## 3. UTILISATION NORMALE DE LA PLANCHA

- Mettre l'appareil sous tension le voyant blanc est allumé. (Fig9 Rep10)
- Appuyer sur la manette gaz (Fig9 Rep9) sur la position allumage/veilleuse (Fig9 Rep4) et de façon simultanée tourner la manette du commutateur (Fig9 Rep11) sur la position allumage (Fig9 Rep8)
- Le train d'étincelle se fait, la veilleuse doit rester allumée.
- Une fois la veilleuse allumée, tourner le commutateur (Fig9 Rep11) sur la position souhaitée.
- Pour faire circuler l'eau dans la gorge périphérique, tourner le commutateur sur la position  (Fig9 Rep6).

## 4. MISE HORS SERVICE

- Mettre la (les) manette(s) sur la position arrêt.
- En fin de journée couper l'alimentation gaz et l'alimentation au réseau électrique.

# RÉGLAGES – MAINTENANCE



AVERTISSEMENT

Consignes relatives aux opérations de maintenance sur un appareil électrique ou mettant en œuvre l'énergie électrique :

Avant toute intervention :

- Déconnecter l'appareil de son alimentation au disjoncteur.
- Vérifier l'absence de tension à l'aide d'un dispositif de vérification approprié.

*Les règles édictées dans la section « Raccordement électrique » restent applicables. Par ailleurs, toutes les opérations de maintenance indiquées ci-dessous doivent être réalisées après mise hors tension de l'appareil.*

*Sauf mention contraire explicite, les essais consécutifs au remplacement d'une pièce ne doivent être réalisés qu'une fois l'appareil remonté dans sa configuration d'usine.*



AVERTISSEMENT

Consignes relatives aux opérations de maintenance ou de réglage sur un appareil gaz ou mettant en œuvre l'énergie gaz :

- Il est impératif d'interrompre l'alimentation de l'appareil en gaz en cas d'intervention sur l'une des pièces du circuit gaz de l'appareil (Utiliser la vanne de barrage prévue à cet effet). Cette consigne ne s'applique pas aux opérations nécessitant la présence de gaz dans le système (Ex. : Contrôle de la pression).
- Bien que nos appareils soient pré-réglés selon les caractéristiques du réseau gaz au lieu d'installation (Nature de gaz, pression de gaz attendue), des ajustements du réglage d'air peuvent s'avérer nécessaire lors de l'installation.
- Lors du contrôle de la pression, merci d'effectuer votre mesure sur les prises de pression de rampes et non des robinets.

*Les règles édictées dans la section « Raccordement gaz » restent applicables. Par ailleurs, toutes les opérations de maintenance indiquées ci-dessous doivent être réalisées après fermeture de la vanne de barrage alimentant l'appareil.*

*Sauf mention contraire explicite, les essais consécutifs au remplacement d'une pièce ne doivent être réalisés qu'une fois l'appareil remonté dans sa configuration d'usine.*

## 1. VERIFICATIONS PERIODIQUES

Dans des conditions normales d'utilisation, il est recommandé de réviser l'appareil une fois par an. Cette révision devra, en plus du contrôle du fonctionnement général de l'appareil, inclure à minima :

- La vérification du bon état général des composants électriques et mécaniques.
- La vérification de l'aspect des câbles et connexions (Aspect, serrage).
- La vérification des organes de régulation et sécurité.
- La réalisation d'un graissage des robinets gaz

## 2. DEPOSE DU PANNEAU DE COMMANDE

- Déposer la manette gaz.
- Le panneau peut être déclipé.



Fig. 10

### 3. CONTROLE DE LA PRESSION

Le contrôle de pression du gaz doit être réalisé à l'issue de l'installation de l'appareil. En effet, une pression de gaz trop faible peut avoir une incidence sur le fonctionnement de l'appareil pouvant se traduire par des performances dégradées (Puissance réelle du foyer inférieure à la puissance annoncée, rendement insatisfaisant, ...), voire, dans certains cas, le dysfonctionnement complet de l'appareil (Le foyer ne s'allume pas).

En cas de dysfonctionnement sur la partie gaz d'un appareil, il est possible que notre service après-vente vous demande d'effectuer un relevé de la pression du gaz.

Le paragraphe suivant décrit le mode opératoire à suivre afin de réaliser une mesure pertinente de pression sur votre appareil.

**Remarque :** Afin d'obtenir une mesure correcte, veiller à ce que tous les appareils gaz connectés à la même canalisation fonctionnent à leur puissance nominale lors de la mesure.

- Retirer la manette de commande
- Déposer le panneau de commande (Fig10 paragraphe2).
- Desserrer la vis de pression (Fig11).
- Brancher le manomètre sur la vis de pression.
- Mettre l'appareil en fonctionnement en débit max.
- Vérifier vos mesures.

**Remarque :** Les flammes sont réduites au  $\frac{1}{4}$  de leurs tailles en position maxi. Le brûleur ne doit pas s'éteindre en passant de la position maxi à la position mini.



Fig. 11



#### INFORMATION

#### Astuce :

La prise de pression peut également servir d'orifice de purge pour le circuit gaz avant la mise en service de l'appareil.

### 4. REGLAGE DU DEBIT D'EAU

- Déposer le capot de commande (Fig10 paragraphe2)
- Tourner le commutateur (Fig12 Rep1) sur la position  pour faire fonctionner le ruissellement d'eau.
- Tourner la vis dans le sens horaire (Fig12 Rep2) pour diminuer le débit.

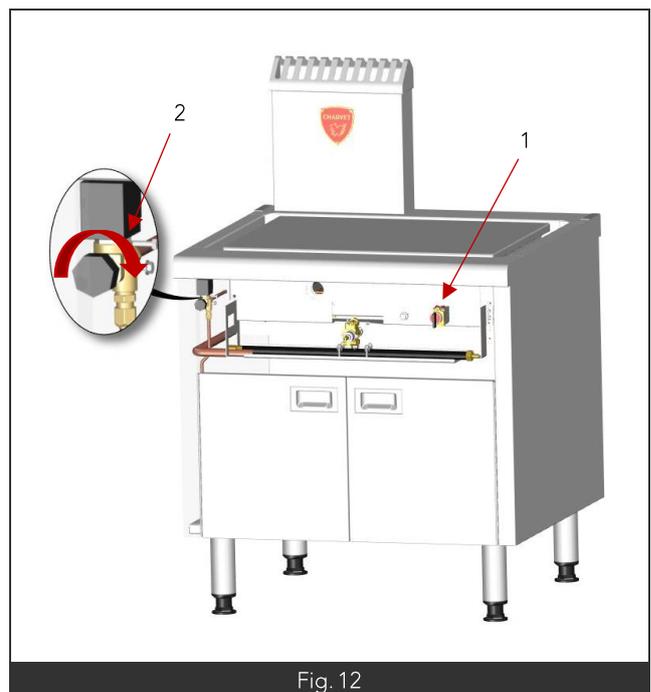


Fig. 12

### 5.1. Tableaux de réglage brûleur plancha 700x500

Réglage	Gaz de référence sous pression nominale	Repère gravé sur l'injecteur	Réglage d'air d (mm) *2	Débit calorifique nominal kW*1	Débit réduit
1	G20 : Pn =20mbar	300	2	15.5	
2	G25 : Pn =20mbar	320	2		
3	G25 : Pn =25mbar	300	2		
4	G30 : Pn =29mbar	210	4		
5	G30 : Pn =50mbar	180	4		
6	G31 : Pn =37mbar	210	4		
7	G31 : Pn =50mbar	190	4		

### 5.2. Tableaux de réglage brûleur plancha 300x500

Réglage	Gaz de référence sous pression nominale	Repère gravé sur l'injecteur	Réglage d'air d (mm) *2	Débit calorifique nominal
1	G20 : Pn =20mbar	230	1	10
2	G25 : Pn =20mbar	250	1	10
3	G25 : Pn =25mbar	230	1	9
4	G30 : Pn =29mbar	160	Max	10
5	G30 : Pn =50mbar	135	Max	10
6	G31 : Pn =37mbar	160	9	10
7	G31 : Pn =50mbar	145	Max	10
8	G20 : Pn =15mbar	250	1	10

### 5.3. Tableaux de réglage veilleuse

Réglage	Gaz de référence sous pression nominale	Repère gravé sur l'injecteur	Réglage d'air
1	G20 : Pn =20mbar	0.4	1
2	G25 : Pn =20mbar		
3	G25 : Pn =25mbar		
4	G30 : Pn =29mbar	0.2	9
5	G30 : Pn =50mbar		
6	G31 : Pn =37mbar		
7	G31 : Pn =50mbar		

### 5.4. Procédure de remplacement des injecteurs et réglages de la bague d'air

- Débloquer la bague d'air (Fig13 Rep3)
- Déposer l'injecteur (Fig13 Rep2), le remplacer par l'injecteur souhaité selon le tableau ci-dessus (paragraphe 4.1)
- Régler la distance « d » (Fig13) en fonction des données du tableau ci-dessus (paragraphe 4.1)
- Bloquer la bague d'air, sceller après réglage

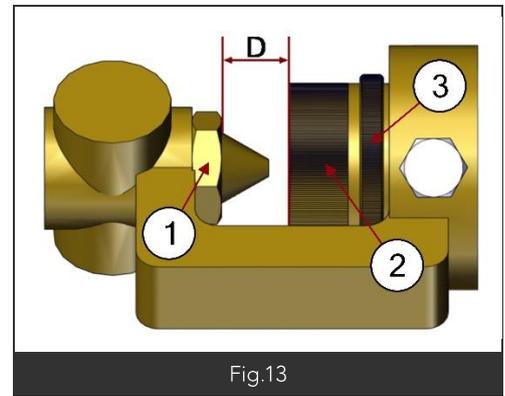


Fig.13

### 5.5. Procédure de remplacement des injecteurs de veilleuse

- Dévisser le support veilleuse (Fig14 Rep1)
- Dévisser le raccord gaz veilleuse (Fig14 Rep2)
- Dévisser l'écrou (Fig14 Rep3) pour changer l'injecteur (Fig14 Rep4)
- Régler l'arrivée d'air.

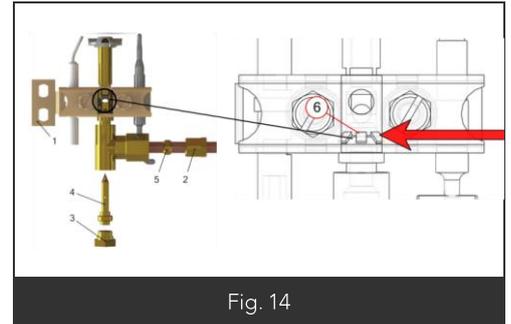


Fig. 14

### 5.6. Réglage du ralenti

- Déposer le capot de commande (Fig9 paragraphe2)
- Repositionner la manette sur le robinet gaz.
- Mettre la position ralenti (Fig15 Rep1)
- Visser (Fig15 Rep2) + ou – le ralenti pour faire réduire la flamme des 2/3.

**Remarque:** Les flammes sont réduites au ¼ de leurs tailles en position maxi. Le brûleur ne doit pas s'éteindre en passant de la position maxi à la position mini.

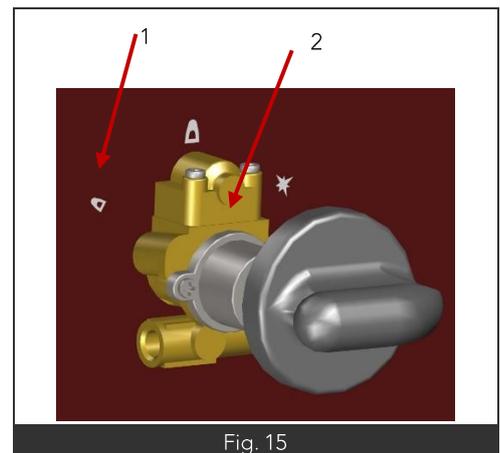


Fig. 15

### 5.7. Réglage des débits réduits

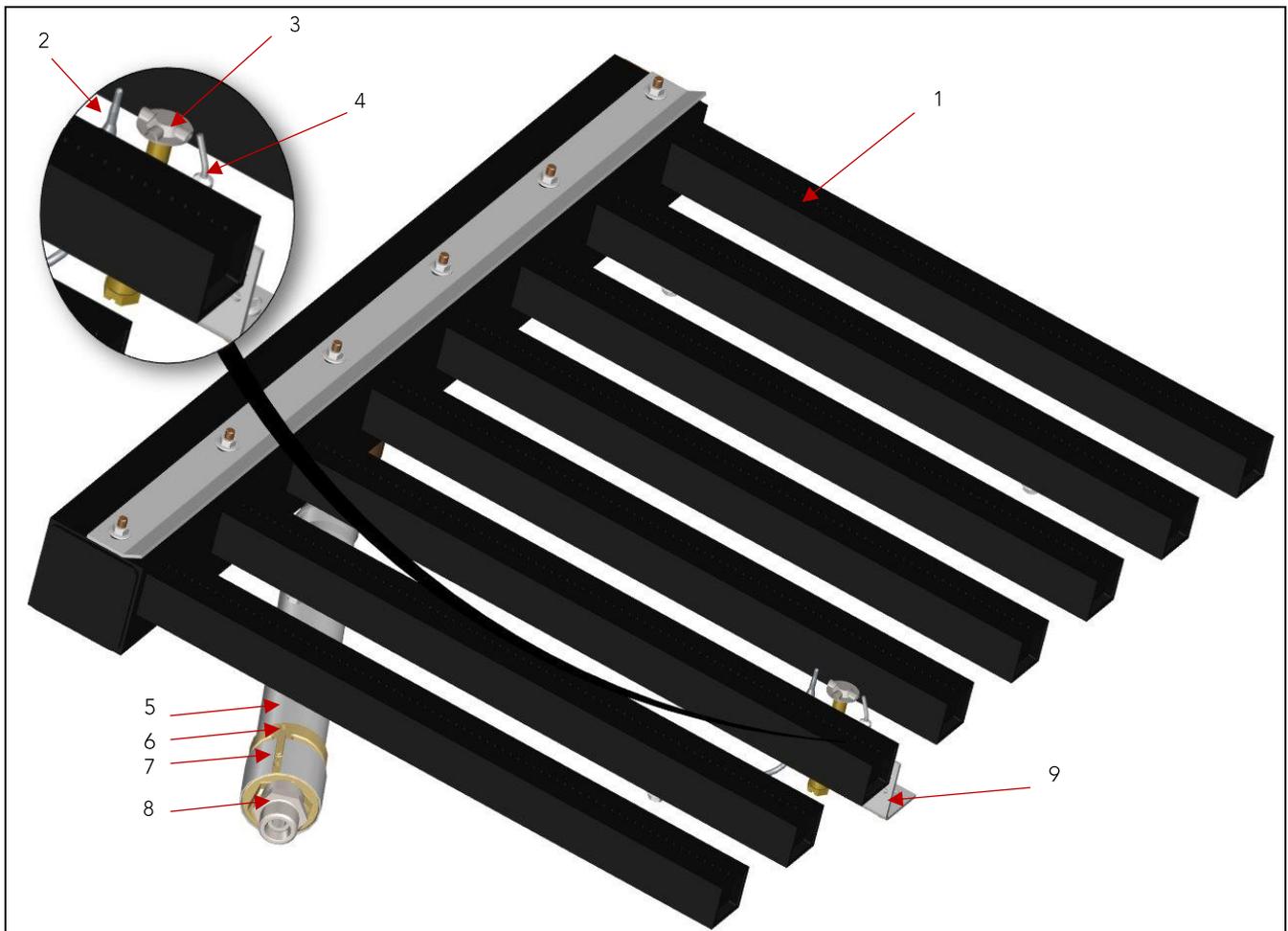


#### INFORMATION

Le réglage des débits est fait en usine. Il ne peut être modifié que par du personnel qualifié. Il peut être nécessaire de l'ajuster.

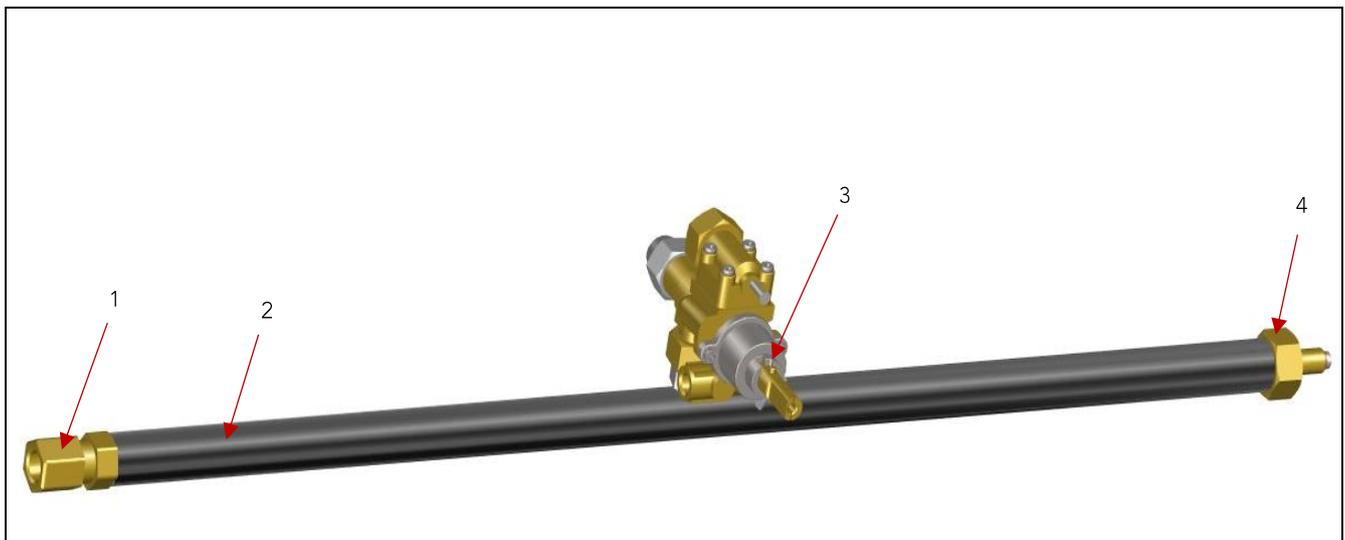
# SCHÉMAS GAZ, EAU & ELECTRIQUE

## 1. SCHEMA DU BRULEUR PLANCHA 700X500



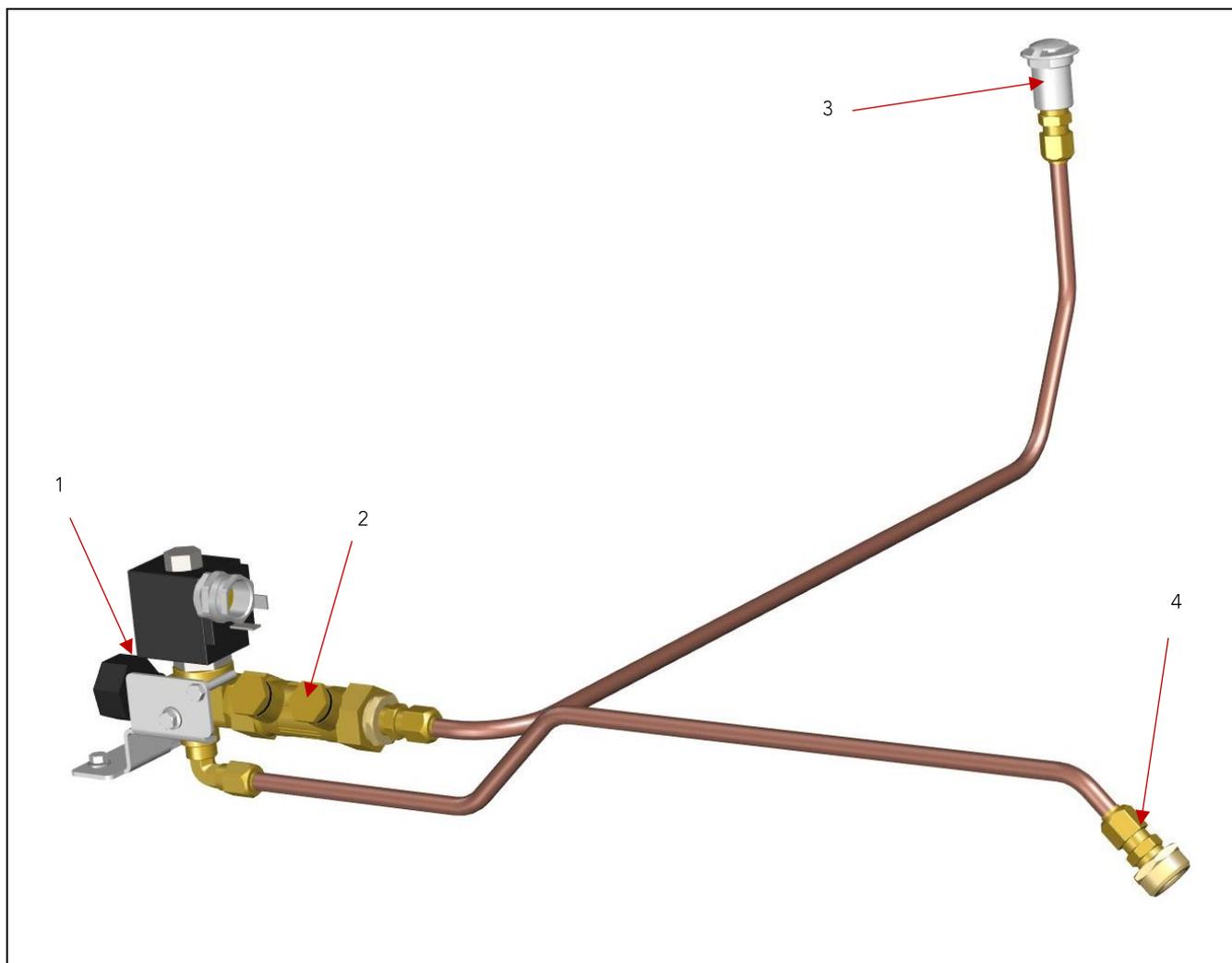
Repère	Désignation	Code
01	Brûleur plancha	F14088
02	Thermocouple	00290A
03	Veilleuse 3 flammes	07551A en gaz naturel ou 07550A en gaz propane
04	Bougie allumage	05315A
05	Tube venturi	07440A
06	Etrier	06910A
07	Bague air	06990A
08	Porte injecteur	07117A
09	Support veilleuse	F01316

## 2. SCHEMA DE LA RAMPE ROBINET GAZ

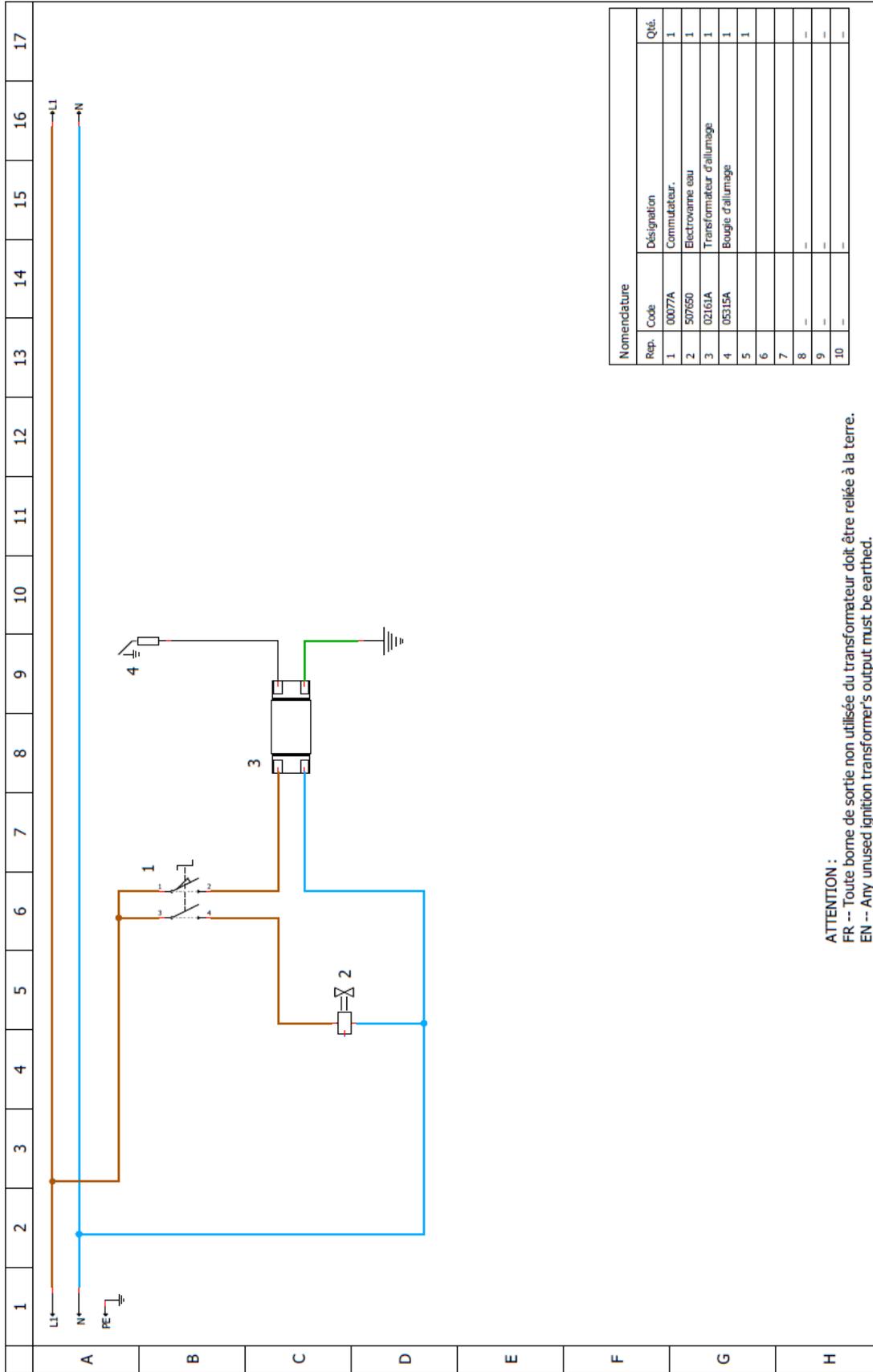


Repère	Désignation	Code
01	Raccord mâle	08996A
02	Rampe robinet gaz	F14084
03	Robinet gaz	08094A
04	Bouchon prise de pression	07417A

### 3. SCHEMA DE LA LIGNE D'EAU



Repère	Désignation	Code
01	Electrovanne d'eau	507650
02	Clapet anti-pollution	03935A
03	Rejet pour plancha	505520
04	Raccord mâle	07953A



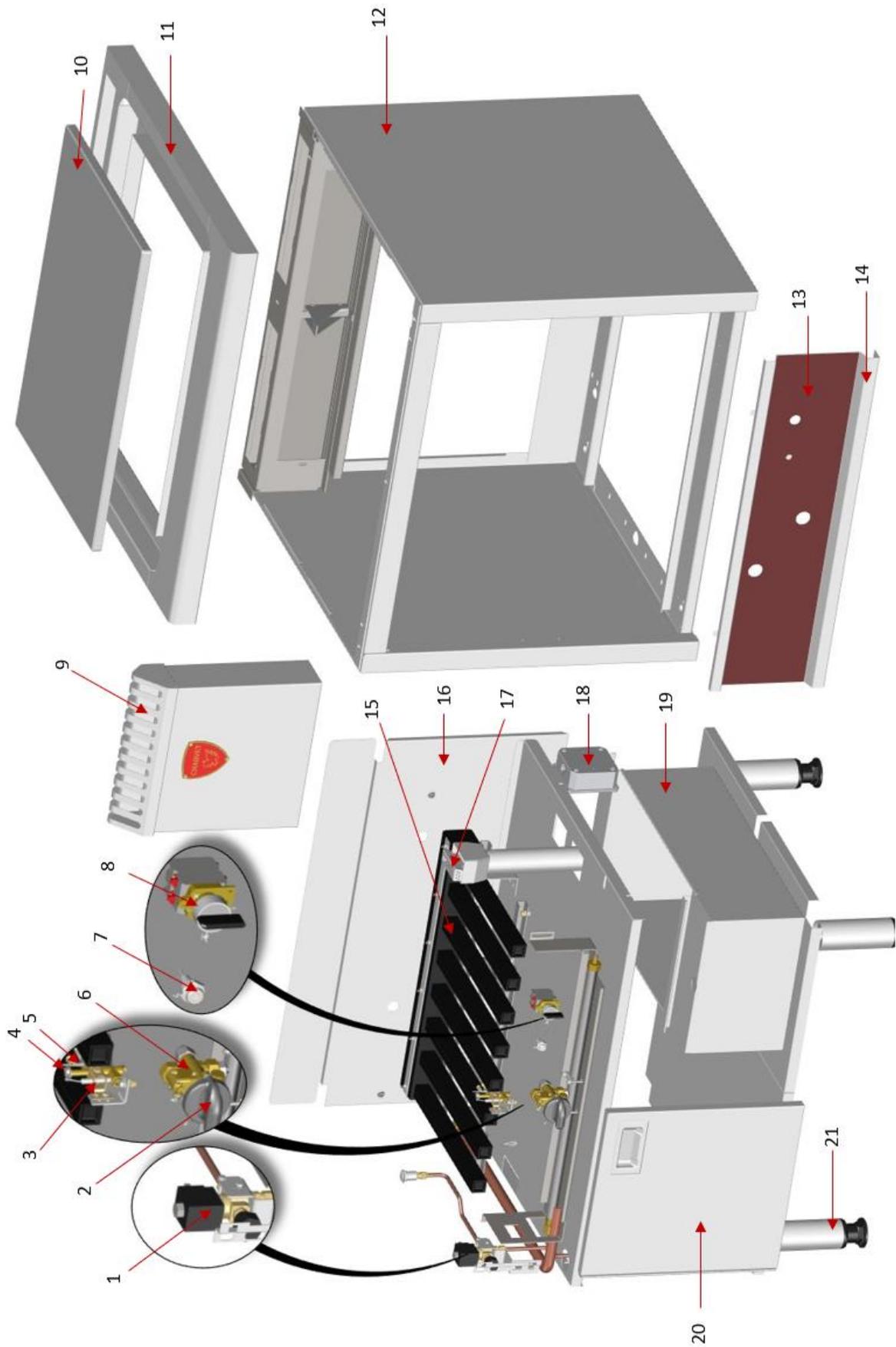
Nomenclature			
Rep.	Code	Désignation	Qté.
1	00077A	Commutateur.	1
2	507650	Electrovanne eau	1
3	02161A	Transformateur d'allumage	1
4	05315A	Bougie d'allumage	1
5			1
6			
7			
8			
9			
10			

ATTENTION :  
 FR -- Toute borne de sortie non utilisée du transformateur doit être reliée à la terre.  
 EN -- Any unused ignition transformer's output must be earthed.

Schéma électrique n° : SCE0297		Page
Indice dernière révision : A		1 sur 1
Auteur dernière révision : PRT		
Date dernière révision : 15/07/2020		
		
PRO800_PRO900 - - Plancha fonte gaz + Ruissellement + Allumage électrique		
Applicable à : V03499 V03501 V03511 V03512		

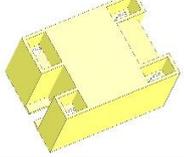


# VUE ECLATEE



Repère	Désignation	Code
01	Electrovanne d'eau	507650
02	Manette robinet gaz	505690
03	Bougie allumage	05315A
04	Veilleuse 3 flammes	07551A en GN 07550A en GP
05	Thermocouple	00290A
06	Robinet gaz	08094A
07	Voyant blanc présence tension 230v	173641
08	Commutateur ruissellement eau	08968A
09	Mitre simple basse murale	F14557
10	Plaque plancha 690x490	505370
11	Ensemble de dessus plancha	176112
12	Carcasse de plancha	F13360
13	Email plancha Ruissellement + allumage électrique	508105
14	Capot de commande inox	169751
15	Brûleur plancha	F14088
16	Dos amovible	F14919
17	Crépine de goulotte plancha	172122
18	Boite sarel	02452A
19	Seau	F15597
20	Porte de placard	F12930 droite F12929 gauche
21	Pied standard hauteur 180/200mm	F12290

# PIÈCES DE RECHANGE

Code	Désignation	Visuel
08094A	Robinet gaz	
505690	Manette robinet gaz	
F14088	Brûleur plancha	
507650	Electrovanne eau	
08968A	Commutateur ruissellement	
173641	Voyant blanc 230v	
00214A 00205A	Injecteur brûleur GN ø3.0 Injecteur brûleur GP ø 2.1	
00290A	Thermocouple	
02161A	Allumeur électrique 2 points 240 V	

Code	Désignation	Visuel
05315A	Bougie allumage	
174004	Fil de bougie	
07551A 07550A	Veilleuse GN Veilleuse GP	
505370	Plaque de plancha acier lisse 690x490	
505629	Plaque de plancha acier nervurée 690x490	
503537	½ plaque acier lisse 290x490	
505637	½ plaque acier nervurée 290x490	
04762A	Grattoir scrappy	
172122	Crépine de goulotte	
505520	Rejet d'eau plancha	





PRO800-900

LES AUTHENTIQUES DE LA CUISSON

# PLANCHA ACIER GAZ

## NOTICE D'UTILISATION



### NOTICE D'UTILISATION

FR\_PRO800-900\_PRO800-900B-R-  
G1PLANCHA/ACR/RUISS \_REV. C  
Rédigé par JGD le 01/07/20  
Révisé par LLA le 15/09/22

### APPLICABLE A :

V03515	V03512	V03518	V03527	V03499
V03528	V03501	V03511		V03507
V03511	V03508			



# SOMMAIRE

---

## INTRODUCTION \_\_\_\_\_ 1

1. AVANT-PROPOS _____	1
2. CONTACTS UTILES _____	1
3. GARANTIE _____	1
4. RESTRICTIONS D'USAGE _____	1
5. RECYCLAGE DE L'APPAREIL EN FIN DE VIE _____	1

## UTILISATION \_\_\_\_\_ 2

1. AVERTISSEMENTS _____	2
2. PANNEAU DE COMMANDE _____	2
3. UTILISATION NORMALE _____	2
4. MISE HORS SERVICE _____	2

## NETTOYAGE & ENTRETIEN \_\_\_\_\_ 3

1. AVERTISSEMENTS _____	3
2. NETTOYAGE DES HABILLAGES _____	3
3. NETTOYAGE DE LA PLAQUE ACIER _____	3
3. UTILISATION DE GRATTOIR _____	3

## PIECES DE RECHANGE \_\_\_\_\_ 4



# HISTORIQUE DES RÉVISIONS

---

Indice de révision	Auteur de la révision	Date de la révision	Nature de la révision
A	JGD	01/07/2020	Mise à jour et rajout du ruissellement d'eau de série
C	LLA	15/09/2022	Mise à jour liste 1er urgence

# INTRODUCTION

## 1. AVANT-PROPOS

Nous vous remercions d'avoir choisi les équipements Charvet pour votre installation. Nos équipements sont conçus et fabriqués en France par nos équipes, engagées à la poursuite de cinq objectifs : La robustesse, la performance, l'hygiène, l'ergonomie, et la sécurité. Si toutefois, et malgré notre engagement et nos efforts, vous rencontriez un problème avec l'un de nos produits, notre service après-vente est à votre écoute.

## 2. CONTACTS UTILES

Pour toute information, ou demande d'ordre commerciale :

✉ [info@charvet.fr](mailto:info@charvet.fr)

☎ +33 (0) 4 76 06 64 22

Pour toute demande d'assistance technique, notre SAV :

✉ [sav@charvet-sa.fr](mailto:sav@charvet-sa.fr)

☎ +33 (0) 4 76 06 64 22

## 3. GARANTIE



INFORMATION

La garantie est portée sur le contrat de vente. Pour toute installation, ou intervention sous garantie, s'adresser à un revendeur agréé. Par ailleurs, nous vous rappelons que la garantie CHARVET ne couvre pas les détériorations imputables à une mauvaise installation, utilisation ou à un entretien inadéquat. Merci de bien vouloir lire cette notice dans son intégralité.

## 4. RESTRICTIONS D'USAGE



INFORMATION

Cet appareil ne doit être utilisé que par des personnes qualifiées. Il convient que l'installateur dispense une formation à l'utilisation de l'appareil à l'issue de l'installation. Cette formation doit donner lieu à la remise de la notice d'utilisation de l'appareil à l'utilisateur final.

La société CHARVET rappelle par ailleurs que ses appareils ne sont pas conçus pour être utilisés par des personnes aux capacités physiques, sensorielles, ou intellectuelles réduites, à moins que ces dernières soient sous la surveillance d'une personne engageant sa responsabilité et pouvant garantir leur sécurité.

## 5. RECYCLAGE DE L'APPAREIL EN FIN DE VIE



INFORMATION

### Exclusivement pour la France :

Conformément au décret n°2014-928 du 19 Août 2014, relatif à l'élimination des déchets et équipements électriques et électroniques, la société Paul CHARVET assure l'organisation et le financement de la collecte et du traitement des EEEs professionnels mis sur le marché à partir du 13.08.2005. À ce titre, la société CHARVET adhère à ECOLOGIC, éco-organisme agréé par l'état.

### Modalités de prise en charge :

En fin de vie, le matériel devra être palettisé et mis à disposition du transporteur sur un lieu accessible. Sauf circonstances exceptionnelles, le matériel ne devra pas avoir été démantelé, même partiellement. Dans le cas contraire, la société CHARVET se réserve le droit de refacturer les coûts de traitement et de prise en charge. Par ailleurs, toutes les demandes inférieures à 500 Kgs devront faire l'objet, soit d'un apport volontaire à un point de collecte, soit d'un enlèvement chez l'utilisateur final qui sera à sa charge en dessous de 500 Kgs.

### Pour toute demande d'enlèvement :

[www.e-dechet.com](http://www.e-dechet.com)

+33 (0) 1 30 57 79 14



# UTILISATION

## 1. AVERTISSEMENTS



### AVERTISSEMENT

Cet appareil est conçu pour une utilisation professionnelle, Par conséquent, il doit être utilisé par du personnel qualifié, dans le cadre prévu et selon les instructions du présent document. Toute utilisation anormale de cet équipement pourrait avoir des conséquences sur son fonctionnement, mais aussi sur la sécurité des biens et des personnes.

Cet appareil est équipé de plusieurs organes de sécurité. En cas de dysfonctionnement, merci de mettre l'appareil hors alimentations (électricité, gaz, eau, ...) et contacter un installateur qualifié pour intervention.

- **Ne pas tenter de réparer un appareil défectueux par vous-même, en cas de dysfonctionnement, merci de consigner l'appareil (l'isoler de ses sources d'alimentation, et limiter son accès aux seules personnes habilitées), dans l'attente de l'intervention de l'installateur.**
- **Ne pas utiliser un appareil en cas de mise en sécurité de ce dernier, ne pas tenter de by-passer le/les dispositifs de sécurité de l'appareil.**
- **Ne jamais faire fonctionner un appareil, en particulier à vide, sans surveillance.**
- **Ce matériel doit être révisé à minima une fois par an par un installateur qualifié.**
- **Certaines pièces de cet appareil sont protégées par le fabricant, en cas de défaillance, il convient de faire intervenir l'installateur pour remplacement ou réparation.**

Ni la société CHARVET, ni la société d'installation, ne pourraient être tenues pour responsables des dégradations et/ou blessures consécutives à un mauvais entretien, une mauvaise utilisation, ou modification non-autorisée de cet appareil.

## 2. PANNEAU DE COMMANDE

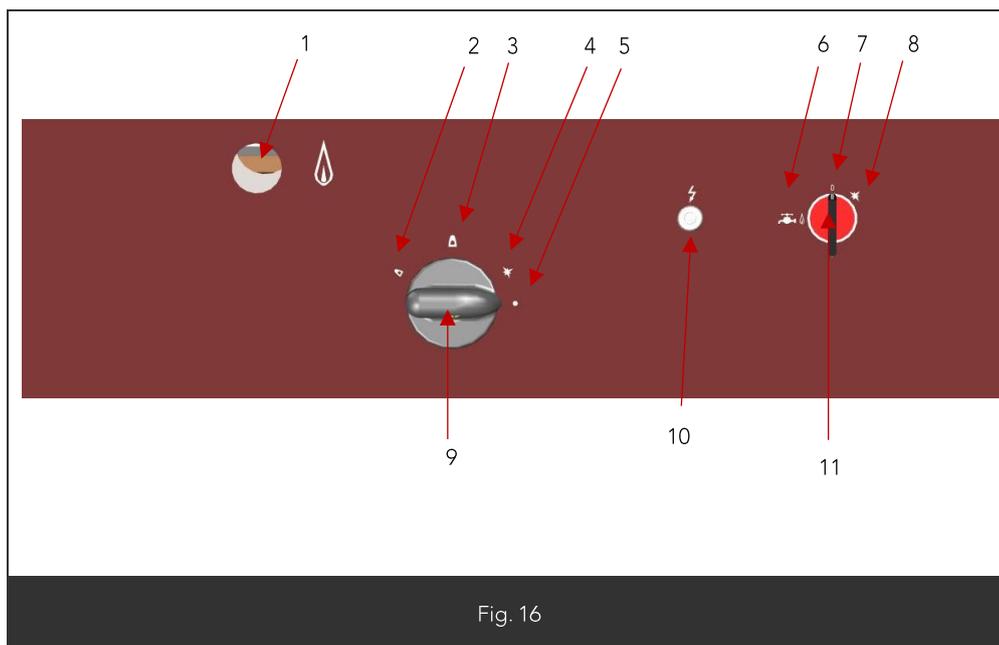


Fig. 16

Nomenclature	
Rep.	Désignation
1	Trou d'allumage manuel
2	Petite flamme (ralenti)
3	Grande flamme
4	Allumage/veilleuse
5	Position arrêt
6	Position allumage brûleur ruissèlement
7	Position arrêt
8	Position allumage veilleuse
9	Manette gaz
10	Voyant présence tension blanc 230v
11	Commutateur de ruissèlement

## 3. UTILISATION NORMALE

- Mettre l'appareil sous tension le voyant blanc est allumé. (Fig16 Rep10)
- Appuyer sur la manette gaz (Fig16 Rep9) sur la position allumage/veilleuse (Fig16 Rep4) et de façon simultanée tourner la manette du commutateur (Fig16 Rep11) sur la position allumage (Fig16 Rep8)
- Le train d'étincelle se fait, la veilleuse doit rester allumée.
- Une fois la veilleuse allumée, tourner le commutateur (Fig16 Rep11) sur la position souhaitée.
- Pour faire circuler l'eau dans la gorge périphérique, tourner le commutateur sur la position  (Fig16 Rep6).

## 4. MISE HORS SERVICE

- Mettre la (les) manette(s) sur la position arrêt.
- En fin de journée couper l'alimentation gaz et l'alimentation au réseau électrique.

# NETTOYAGE & ENTRETIEN

## 1. AVERTISSEMENTS



AVERTISSEMENT

Avant de procéder au nettoyage de l'appareil, veiller à ce que la température des éléments à manipuler soit supportable ou vous équiper de protections adaptées.  
Préférer nettoyer et entretenir cet équipement après l'avoir mis hors tension.  
Cet appareil ne doit pas être nettoyé aux moyens de projections d'eau, de jets d'eau sous pression ou de vapeur d'eau.  
L'utilisation d'eau de javel et/ou acide, même très dilués, est absolument proscrite.



AVERTISSEMENT

La plaque est lourde et n'a pas à être soulevée dans le cadre d'une utilisation normale de l'appareil.

## 2. NETTOYAGE DES HABILLAGES

- Mettre à l'arrêt et attendre que la température des éléments proches de la plaque soit à une température supportable.
- Après chaque service il est fortement recommandé avant de nettoyer, de fermer les vannes de barrage de gaz et de mettre hors tension les appareils.
- Laver avec une éponge à eau savonneuse ou autre produit détergent neutre.
- Passer un chiffon gras après chaque nettoyage.

## 3. NETTOYAGE DE LA PLAQUE ACIER

- Si un grattage est nécessaire celui-ci se fait à chaud à l'aide d'un grattoir scrapper non fourni avec le matériel (voir référence dans la liste des pièces de rechange).
- Ne jamais faire un déglacage sur une plaque acier.
- Bien sécher la plaque après le nettoyage pour éviter tout risque de rouille sur celle-ci puis passer un chiffon gras après le séchage.

**Remarque :** nettoyer régulièrement l'orifice d'évacuation à l'aide d'un écouvillon ou tout autre moyen adapté.

## 4. UTILISATION DU GRATTOIR

- Pour effectuer un grattage sur la plaque acier, positionner le grattoir à plat comme sur a figure17 ci-dessous.
- Evacuer les déchets par le tube de vidange qui s'écouleront dans le seau prévu à cet effet.

**Remarque :** la gorge périphérique permet de collecter les résidus d'aliments gras. Il est fortement recommandé de collecter les déchets les plus encombrants à l'aide d'une spatule afin de limiter les risques d'obstructions du conduit d'évacuation de l'appareil.

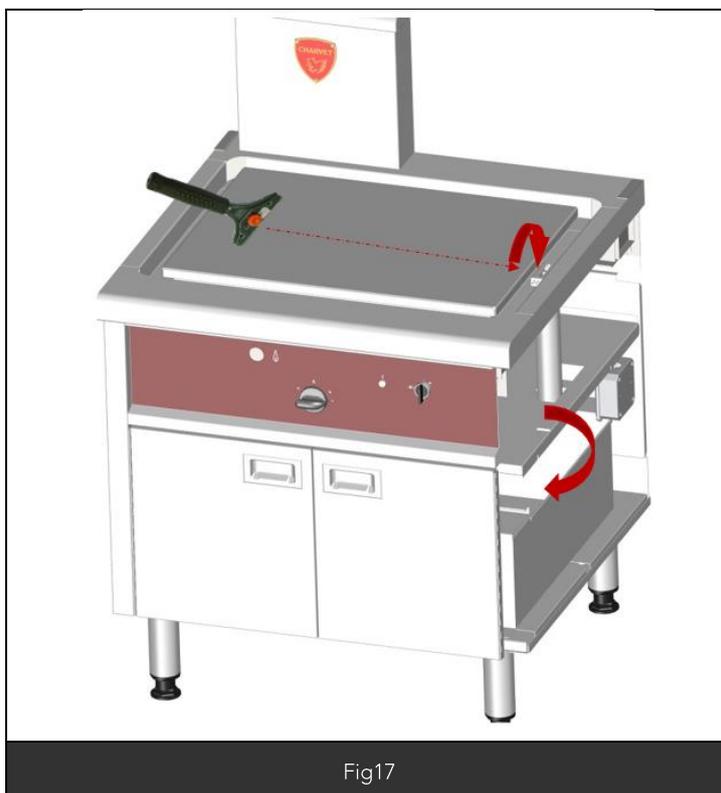
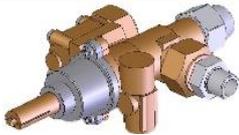
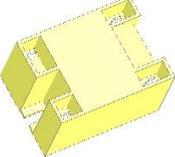
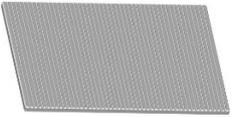


Fig17

# PIECES DE RECHANGE

Code	Désignation	Visuel
08094A	Robinet gaz	
505690	Manette robinet gaz	
F14088	Brûleur plancha	
507650	Electrovanne eau	
08968A	Commutateur ruissellement	
173641	Voyant blanc 230v	
00214A 00205A	Injecteur brûleur GN ø3.0 Injecteur brûleur GP ø 2.1	
00290A	Thermocouple	
02161A	Allumeur électrique 2 points 240 V	

Code	Désignation	Visuel
05315A	Bougie allumage	
174004	Fil de bougie	
07551A 07550A	Veilleuse GN Veilleuse GP	
505370	Plaque de plancha acier lisse 690x490	
505629	Plaque de plancha acier nervurée 690x490	
503537	½ plaque acier lisse 290x490	
505637	½ plaque acier nervurée 290x490	
04762A	Grattoir scrappy	
172122	Crépine de goulotte	
505520	Rejet d'eau plancha	
05315A	Bougie allumage	