

# SIMPLE SERVICES MOBILES 'gaz'

XC-1000G2FN

**Série : XL Concept**



√ **V02766 XC-1000 G2FN**

Option : Allumage électrique V01013

**Notice d'installation**



# SIMPLE SERVICES MOBILES 'gaz'

## XC-1000G2FN

**« Conformité au décret français n°2005-829 du 20 juillet 2005. »**  
**Exclusivement pour la France**

A - La Société Paul CHARVET assume, conformément à l'article 18 du décret n°2005-829 du 20 juillet 2005 relatif à l'élimination des déchets des équipements électriques et électroniques, le financement et l'organisation de l'élimination de ses déchets. A ce titre, la Société Paul CHARVET reprend l'entière propriété des équipements électriques et électroniques en fin de vie

Le matériel devra être palettisé et devra être, prêt pour le chargement sur un lieu accessible par le transporteur. Sauf circonstance exceptionnelle, le matériel ne devra en aucun cas avoir été démantelé même partiellement, en cas contraire, la société CHARVET se réserve le droit de refacturer les coûts de traitement et de prise en charge.

B - Modalités de prise en charge :

Les modalités de prise en charge sont encadrées par l'accord SYNEG/RECYSTEM-PRO qui stipule que : « De façon à remplir leurs obligations, les producteurs d'équipements électriques et électroniques de grandes cuisines regroupés au sein du SYNEG, ont mis en œuvre un dispositif visant à la collecte et au traitement/ recyclage des DEEE conformément aux dispositions du décret.

Les matières ou substances néfastes pour l'environnement (comme les fluides frigorigènes ou les mousses) sont extraites ou séparées. Les fractions métalliques (inox, zinc, cuivre...) sont broyées et acheminées chez des affineurs pour réutilisation. Dès lors, que vous devez, faire reprendre un matériel électrique provenant d'un constructeur de matériel de cuisines professionnelles du SYNEG, vous devez contacter impérativement RECYSTEM-PRO, l'opérateur retenu pour la gestion des DEEE

- au numéro de téléphone : 01 45 01 71 43.
- ou à l'adresse e-mail suivante : [synergdeee@recystempro.com](mailto:synergdeee@recystempro.com)

Il vous sera alors adressé une fiche de demande d'enlèvement sur laquelle figureront les éléments suivants :

- nom du producteur de l'équipement
- type d'équipement
- poids estimé
- lieu d'enlèvement
- nom et coordonnées de l'installateur
- adresse de facturation

Après vérification auprès du Producteur et l'obtention de son accord, RECYSTEM-PRO procédera à l'enlèvement. » »



# SIMPLE SERVICES MOBILES 'gaz'

## XC-1000G2FN

### 1. INSTALLATION

#### 1.1. Généralités

L'installation doit être faite dans un local suffisamment aéré avec extraction mécanique, selon les règles de l'art, conformément aux règlements et normes en vigueur dans le pays d'installation et aux instructions contenues dans cette notice

Cet appareil de Type A ne doit pas être raccordé à un conduit d'évacuation des produits de combustion.

**Le manuel d'utilisation doit être remis à l'utilisateur après installation.**

#### 1.2. Manutention – Mise en place

Il est impératif de laisser l'appareil sur son socle bois lors des manutentions jusqu'à l'implantation définitive.

Déballer, vérifier le bon état de l'appareil.

En cas d'avaries, signifier les réserves sur le bordereau de livraison, les confirmer au plus tard sous 48 heures, par lettre recommandée avec accusé de réception auprès du transporteur.

#### 1.3. Implantation

**Une attention toute spéciale doit être accordée aux réglementations de prévention incendies de l'établissement concerné (voir réglementation E.R.P.)**

Installer impérativement sous une hotte d'extraction.

Si cet appareil doit être mis en place près d'un mur, d'une cloison, d'un meuble, de bordures décoratives, ceux-ci 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 non combustible.

En cas de doute sur les matériaux, implanter votre appareil avec un espace de 10 cm par rapport à ceux-ci.

Retirer toutes les protections plastique des habillages.

Mettre l'appareil sur son emplacement de travail en zone cuisson près de la réservation Gaz nécessaire à son fonctionnement.

#### Avertissement



- **Appareil mobile :**

Les roulettes freins doivent être impérativement bloquées lorsque l'appareil est en position de raccordement et tout le temps de la fonction cuisson.

**Toute intervention ou dépannage sur un appareil doit être effectué par un installateur qualifié.**

**L'appareil sera isolé du réseau gaz par fermeture de la vanne gaz**

#### Intervention :

L'installation étant terminée, assurer la formation des utilisateurs au bon usage de l'appareil (voir notice d'utilisation).

Garantie : La garantie est portée sur le contrat de vente.  
Cette garantie ne couvre pas les détériorations provenant d'une mauvaise installation, utilisation ou d'un mauvais entretien.



# SIMPLE SERVICES MOBILES 'gaz'

## XC-1000G2FN

- **Plaquette signalétique**

Chaque appareil comporte une plaquette signalétique. Reporter les informations qui se trouvent sur la plaque signalétique de l'appareil sur la partie de la notice prévue à cet effet (Voir la dernière page). Ceci facilitera votre communication avec votre client pour une meilleure prestation de service.



## √ PARTIE GAZ

### Avertissements



- **Appareil mobile :**

Raccorder l'appareil (tube ½ " fileté mâle pas du gaz) à la canalisation fixe d'amenée du gaz à l'aide d'un flexible gaz autorisé, en interposant une vanne de barrage permettant d'isoler l'appareil du reste de l'installation. (*Mettre en place le système anti-arrachement.*)

#### 1. Contrôles et vérifications avant raccordement gaz :

- **Points de contrôles et de vérifications :**

- La conformité de la pression d'alimentation et de la nature du gaz par rapport au réglage de l'appareil.
- Propreté de la canalisation
- La canalisation d'alimentation gaz est dimensionnée de façon à minimiser les pertes de charge, le diamètre est déterminé en fonction de la puissance de l'appareil, de la pression du gaz, du parcours (longueur et nombre de coudes).
- Le débit d'air neuf

Le débit d'air neuf requis pour l'alimentation en air de combustion est de 2 m<sup>3</sup>/h/kW. (voir tableaux A)

- Le type de gaz utilisé

Vérifier que l'appareil est réglé pour le type de gaz distribué dans l'installation (nature / pression), indications portées sur l'étiquette à proximité du raccordement gaz.

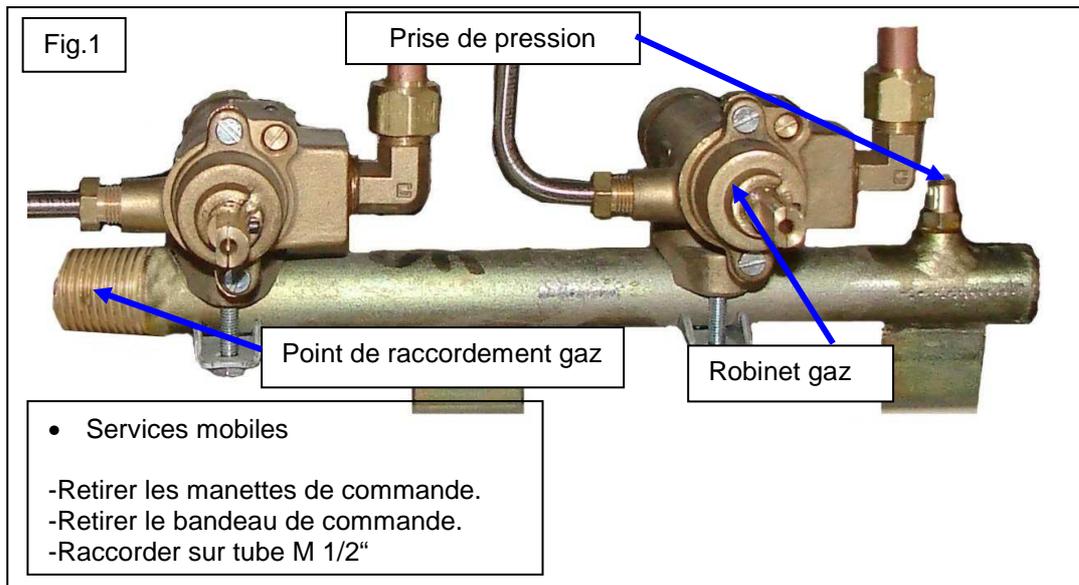
Code	Type appareil	Puissance (kW)	Débit d'air neuf requis (m <sup>3</sup> /h/kW)
V02766	G2FN	20	40



# SIMPLE SERVICES MOBILES 'gaz'

## XC-1000G2FN

### 2.1. Raccordement gaz :



### 2.2. Contrôles et vérifications après raccordement gaz :

- **Points de contrôles et de vérifications :**

- Etanchéité du circuit jusqu'au robinet.
- Pression d'alimentation de l'appareil en fonctionnement

- **Procédure de prise de pression.**

- Retirer les manettes de commande.
- Retirer le bandeau de commande.
- Brancher le manomètre sur la prise de pression qui se situe sur la rampe (voir fig.1).
- Mettre l'appareil en fonctionnement, en débit max.
- Vérifier vos mesures (voir tableau du §3.1.)

Note : (Tous les appareils raccordés sur la même canalisation doivent être en fonctionnement lors de ce contrôle)

- Aspect de la flamme
- Ralenti (voir § 3.3.)
- Le bon fonctionnement des organes de sécurité.

### 3. Adaptation de l'appareil aux différents gaz

En cas de changement de gaz à l'installation : Après remplacement des injecteurs, s'assurer de l'étanchéité du circuit gaz au point de raccordement injecteur / porte injecteur.

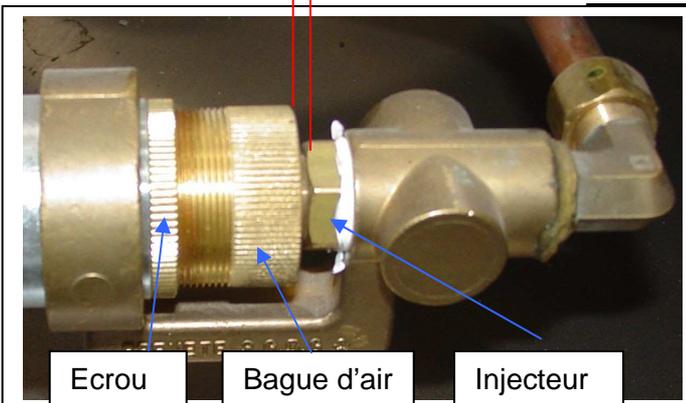
#### 3.1. Changements d'injecteurs et Réglages d'air

- Se reporter aux tableaux § 3.2.

# SIMPLE SERVICES MOBILES 'gaz'

## XC-1000G2FN

- **Changements d'injecteurs et réglage d'air**



- Feux nus : XC-1000 G2FN,
- Retirer les manettes de commande.
- Retirer le bandeau de commande
- Pour avoir accès au venturi
- La bague d'air et l'injecteur sont accessibles
- Débloquer la bague d'air (écrou /bague)
- Changer l'injecteur (clé à œil de 17 mm)
- Voir tableau A § 3.2.
- Régler la distance « d », re bloquer

Écrou

Bague d'air

Injecteur

### 3.2. Tableau réglage gaz

Brûleur Volcan				Tableau B
Réglage	Gaz de référence sous pression nominale	Repère gravé sur l'injecteur	Réglage d'air d (mm) *2	Débit calorifique nominal kW *1
1	G20 : Pn = 20 mbar	240	3	10
2	G 25 : Pn = 20 mbar	250		
3	G 25 : Pn = 25 mbar	240		
4	G 30 : Pn = 29 mbar	150	Max	
5	G 30 : Pn = 50 mbar	135	Max	
6	G 31 : Pn = 37 mbar	150	Max	
7	G 31 : Pn = 50 mbar	150	2	
8	G 110 : Pn = 8 mbar			
9	G 120 : Pn = 8 mbar			

- 1 Puissance mesurée sur pouvoir calorifique inférieur du gaz (HI) pour 1 brûleur.
- 2 Réglage d'air primaire mesuré suivant figure 1

- Veilleuses

Brûleur volcan		Tableau C
Réglage	Gaz de référence sous pression nominale	Repère gravé sur l'injecteur
1	G 20 : Pn = 20 mbar	35
2	G 25 : Pn = 20 mbar	
3	G 25 : Pn = 25 mbar	
4	G 30 : Pn = 29 mbar	22
5	G 30 : Pn = 50 mbar	
6	G 31 : Pn = 37 mbar	
7	G 31 : Pn = 50 mbar	
8	G 110 : Pn = 8 mbar	
9	G 120 : Pn = 8 mbar	



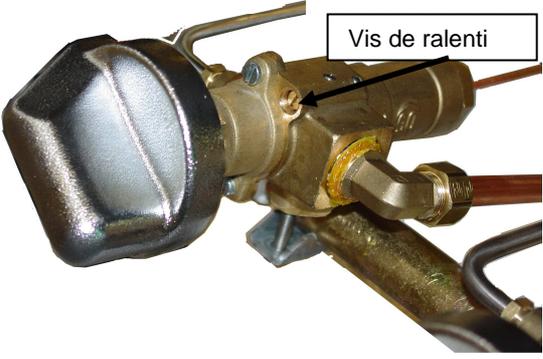
# SIMPLE SERVICES MOBILES 'gaz'

## XC-1000G2FN

### 3.3. Réglage du ralenti

Manette en position « ralenti »

Fig.2



= Petite flamme ou ralenti

- Procédure du réglage du ralenti brûleur découvert

Enlever les manettes de commande.  
Déposer le bandeau de commande. (Voir § 2.1.)  
Repositionner la manette.  
Procéder à la mise en service (voir partie utilisateur § 2.).  
Mettre sur la position ralentie (fig.2).  
Agir sur la vis de réglage du ralenti.  
Pour augmenter le ralenti, dévisser la vis du ralenti (fig.2).

Note : Le brûleur ne doit pas s'éteindre lors du passage du débit maxi au débit mini. Voir réglage ralenti

## √ PARTIE ELECTRIQUE

### Avertissements



L'appareil doit être obligatoirement raccordé à la terre.  
Il y a danger à mettre l'appareil en service sans relier sa masse à la terre.  
Notre responsabilité ne saurait être engagée en cas d'accidents consécutifs à une mise à la terre inexistante ou incorrecte.

- **Appareil fixe et mobile :**

S'assurer que l'installation fixe de l'utilisateur comporte un dispositif à coupure omnipolaire ayant une distance d'ouverture des contacts de 3.5mm et en conforme à la norme EN 60335-1 de mai 2003

- **Appareil mobile :**

L'appareil est raccordé par un câble muni d'une fiche de prise de courant appropriée à la puissance, cette prise doit être accessible en permanence.

- **ATTENTION :**

Utiliser du câble normalisé (245 IEC 57 ou 245 IEC 66), ou toute autre nature de câble présentant les mêmes caractéristiques.

### 4. Contrôles et vérifications avant raccordements électriques

Toutes les opérations de contrôles et de vérifications ci-dessous sont faites l'appareil étant hors fonctionnement et à froid.



# SIMPLE SERVICES MOBILES 'gaz'

## XC-1000G2FN

- **Points de contrôles et de vérifications :**

Avant de procéder à la mise sous tension de l'appareil, s'assurer :

- Que la tension électrique du réseau est compatible avec la tension et la puissance l'appareil (voir § 5.)
- de la bonne fixation du câble,
- du bon serrage des connexions de l'appareil,
- que la section du câble est compatible avec la puissance de l'appareil.

#### 4.1. Raccordement électrique

- **ALLUMAGE ELECTRIQUE**

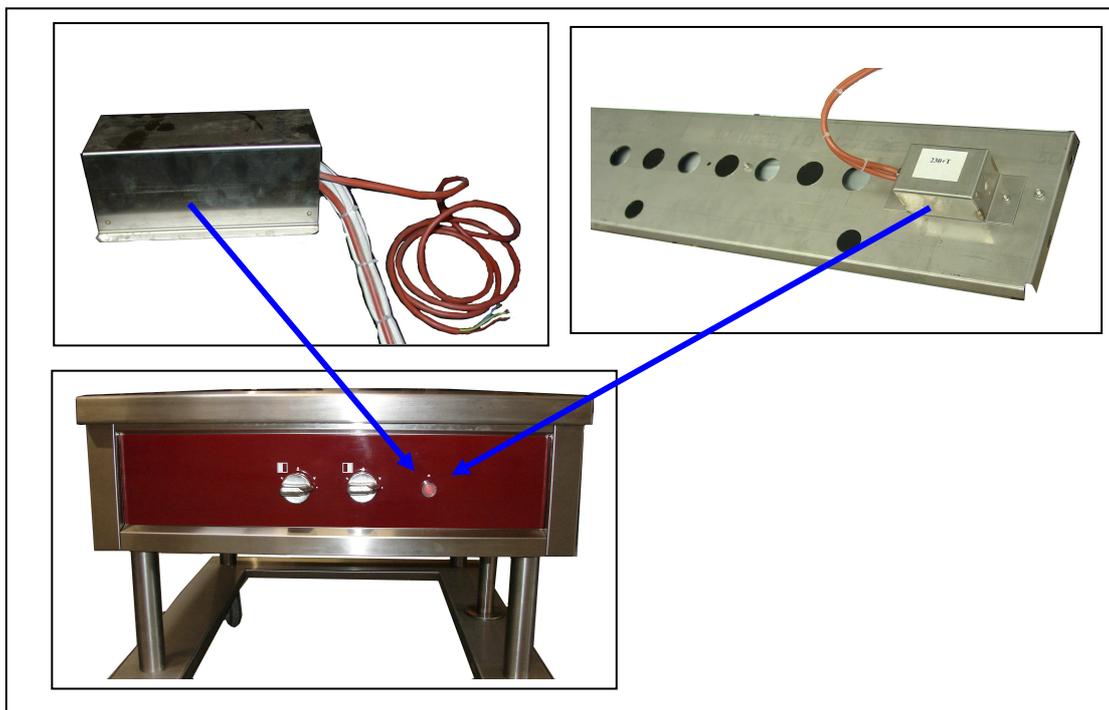
-L'appareil est livré avec un câble souple haute température.

Le câble électrique se situe, derrière le capot de commande.

Raccorder l'appareil au réseau électrique.

**Avant remontage s'assurer du bon isolement électrique de l'appareil (état du câble).**

- **Options allumage électrique**



# SIMPLE SERVICES MOBILES 'gaz'

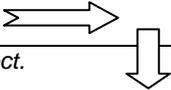
## XC-1000G2FN

### 4.2. Contrôles et vérifications après raccordements électriques

- Après raccordement vérifier :
  - La bonne mise à la terre, (voir les avertissements)
  - L'isolement de l'équipement électrique,
  - Le bon fonctionnement de l'appareil (allumage, fonctionnement du thermostat...)

Mise en service : (Se reporter à la partie mise en service utilisateur)

### 5. Tableau des adaptations aux différentes tensions des réseaux et des options disponible.

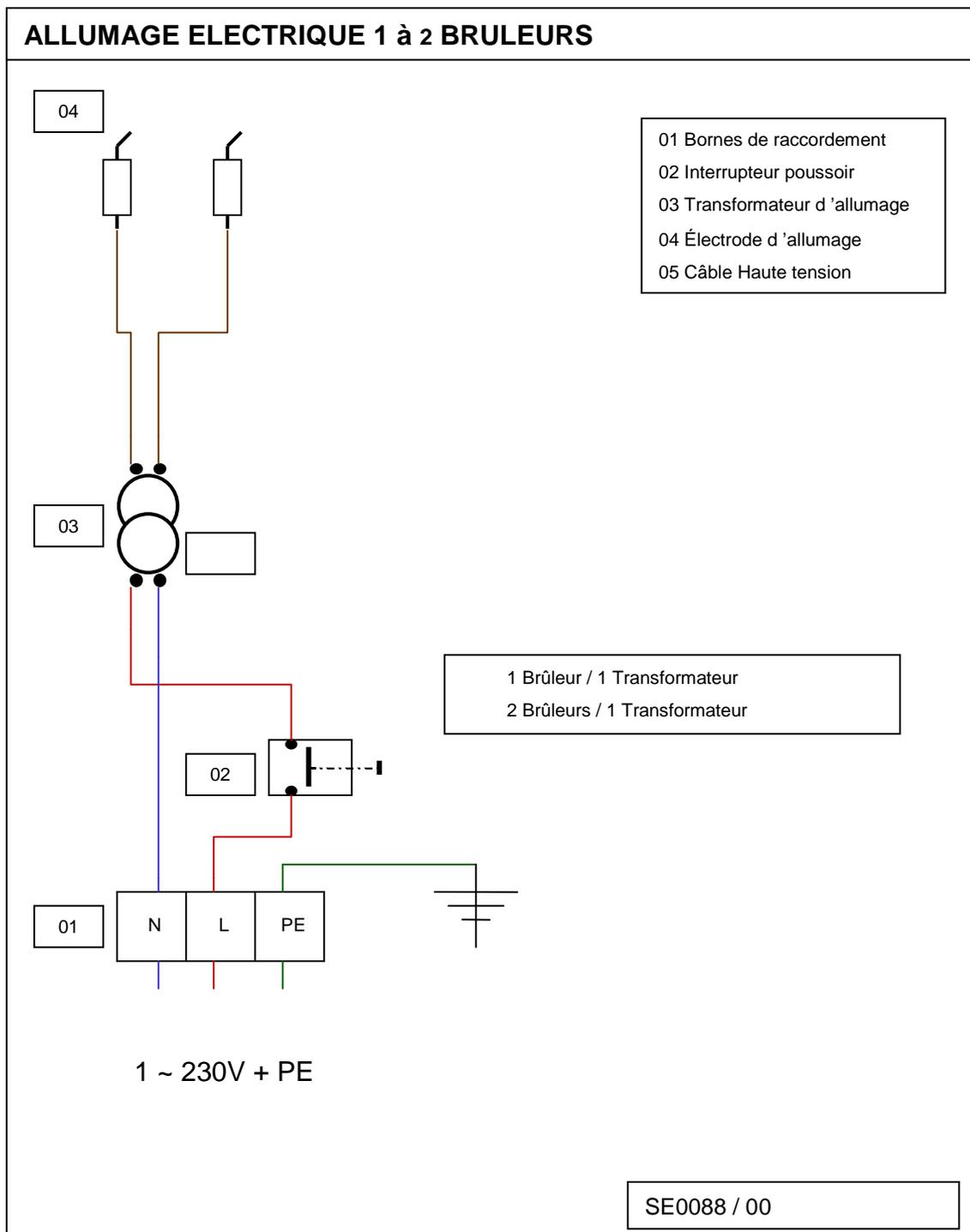
<i>Tension de transformation</i>		1~230V+T	3~230V+T	3~400V+T	3~400V+N+T
<i>Les différentes configurations élect.</i>					
<b>Allumage électrique V01013</b>		<b>A</b>	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>B</b>
<b>Schéma élec.</b>		<b>SE0088/00</b>			

A → Couplage possible B → Nous consulter C → Impossibilité de couplage D → Tension indisponible



# SIMPLE SERVICES MOBILES 'gaz'

## XC-1000G2FN



# SIMPLE SERVICES MOBILES 'gaz'

## XC-1000G2FN

### 7. LISTE DES PIECES DE PREMIERE URGENCE

Désignation Code	Photo	Désignation Code	Photo
Injecteurs Ø1.50 Propane 06985A Ø2.40 Naturel 00212A		Bougie d'allumage 07010A	
Veilleuse Du brûleur volcan 08284A		Transformateur d'allumage 02161A	
Robinet gaz Feux nus 05226A		Bouton poussoir d'allumage 03967A	
Cône de brûleur 08494A		Thermocouple 00291A	

# SIMPLE SERVICES MOBILES 'gaz'

## XC-1000G2FN

**Série : XL Concept**



√ **V02766 XC-1000 G2FN**

Option : Allumage électrique V01013

**Notice d'installation**

# SIMPLE SERVICES MOBILES 'gaz'

## XC-1000G2FN

**« Conformité au décret français n°2005-829 du 20 juillet 2005. »**  
**Exclusivement pour la France**

A - La Société Paul CHARVET assume, conformément à l'article 18 du décret n°2005-829 du 20 juillet 2005 relatif à l'élimination des déchets des équipements électriques et électroniques, le financement et l'organisation de l'élimination de ses déchets. A ce titre, la Société Paul CHARVET reprend l'entière propriété des équipements électriques et électroniques en fin de vie

Le matériel devra être palettisé et devra être, prêt pour le chargement sur un lieu accessible par le transporteur. Sauf circonstance exceptionnelle, le matériel ne devra en aucun cas avoir été démantelé même partiellement, en cas contraire, la société CHARVET se réserve le droit de refacturer les coûts de traitement et de prise en charge.

B - Modalités de prise en charge :

Les modalités de prise en charge sont encadrées par l'accord SYNEG/RECYSTEM-PRO qui stipule que : « De façon à remplir leurs obligations, les producteurs d'équipements électriques et électroniques de grandes cuisines regroupés au sein du SYNEG, ont mis en œuvre un dispositif visant à la collecte et au traitement/ recyclage des DEEE conformément aux dispositions du décret.

Les matières ou substances néfastes pour l'environnement (comme les fluides frigorigènes ou les mousses) sont extraites ou séparées. Les fractions métalliques (inox, zinc, cuivre...) sont broyées et acheminées chez des affineurs pour réutilisation. Dès lors, que vous devez, faire reprendre un matériel électrique provenant d'un constructeur de matériel de cuisines professionnelles du SYNEG, vous devez contacter impérativement RECYS'TEM-PRO, l'opérateur retenu pour la gestion des DEEE

- ➔ au numéro de téléphone : 01 45 01 71 43.
- ➔ ou à l'adresse e-mail suivante : [synegdeee@recystempro.com](mailto:synegdeee@recystempro.com)

Il vous sera alors adressé une fiche de demande d'enlèvement sur laquelle figureront les éléments suivants :

- nom du producteur de l'équipement
- type d'équipement
- poids estimé
- lieu d'enlèvement
- nom et coordonnées de l'installateur
- adresse de facturation

Après vérification auprès du Producteur et l'obtention de son accord, RECYS'TEM-PRO procédera à l'enlèvement. » »



# SIMPLE SERVICES MOBILES 'gaz'

## XC-1000G2FN

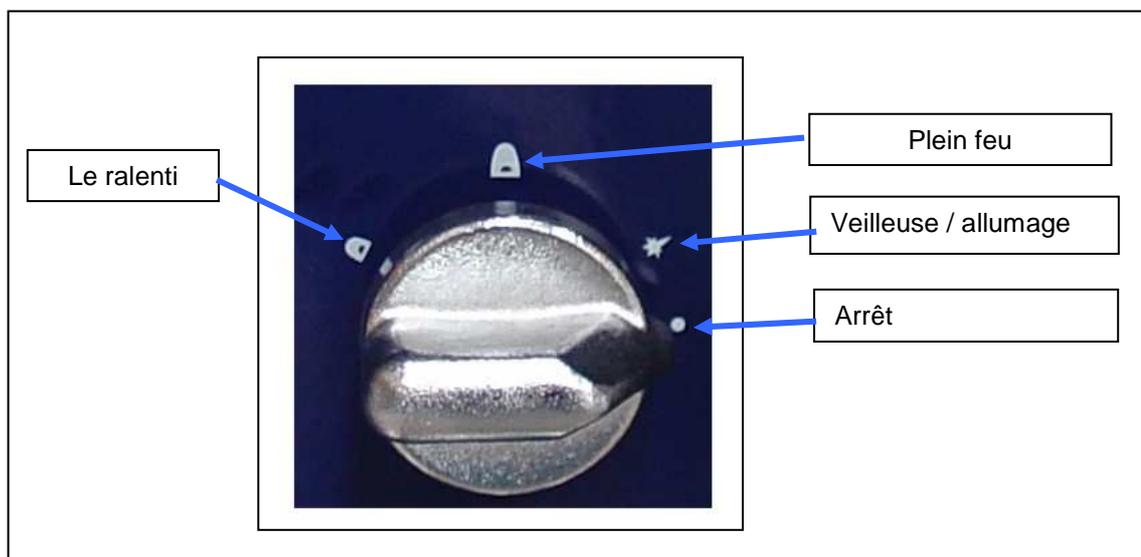
### INTRODUCTION :

- A) Nos appareils sont à usage professionnel et doivent être utilisés par du personnel qualifié.
- B) Ceux-ci doivent être installés conformément aux réglementations et normes en vigueur dans le pays d'installation, dans un local suffisamment aéré avec une hotte d'extraction.
- C) L'appareil peut être accolé à d'autres ou plaqué contre des parois non combustibles, mais ne doit en aucun cas se trouver à moins de 10 cm de tout élément combustible.
- D) Pour toute modification concernant du matériel en place ou pour toute installation nouvelle, il faut impérativement faire appel à un installateur qualifié.
- E) **GARANTIE** : La garantie est portée sur le contrat de vente. Pour toute intervention de garantie s'adresser à un revendeur agréé. Cette garantie ne couvre pas les détériorations provenant d'une mauvaise installation, utilisation ou d'un mauvais entretien.

### 1. PREMIERE MISE EN ROUTE :

- a) Avant la première mise en service, il est conseillé de nettoyer l'appareil afin de retirer les poussières ou impuretés accumulées durant la période de stockage.
- b) Retirer tous les plastiques de protection des aciers inoxydables.
- c) S'assurer que tous les organes de commande sont fonctionnels, puis ouvrir la vanne de barrage gaz.

#### ☞ Légende de la sérigraphie :



# SIMPLE SERVICES MOBILES 'gaz'

## XC-1000G2FN

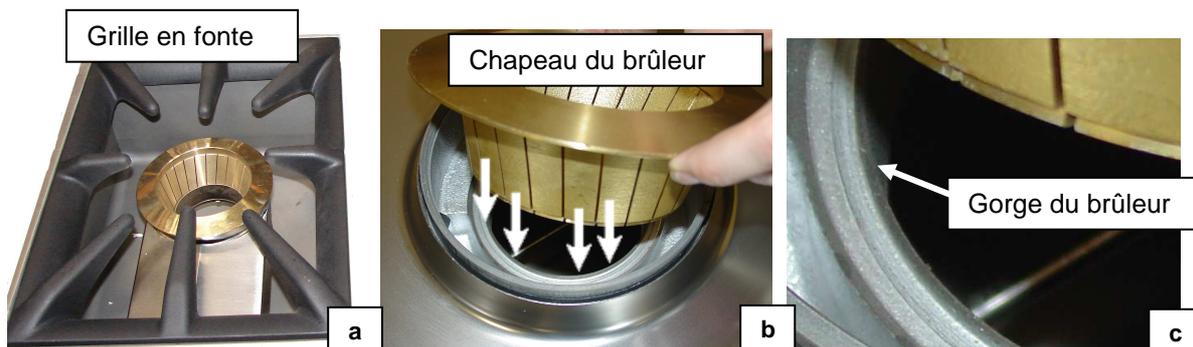
### Avertissements :



**Avant chaque utilisation vérifier que le chapeau du brûleur soit parfaitement mise en place dans la gorge.**  
(Voir procédure)

**Attention :** Ne pas faire tomber le chapeau du brûleur car celui-ci se détériora et son fonctionnement en sera défectueux.  
Ne pas nettoyer le chapeau par immersion dans une solution acide.

### • Procédure :



- Feux nus

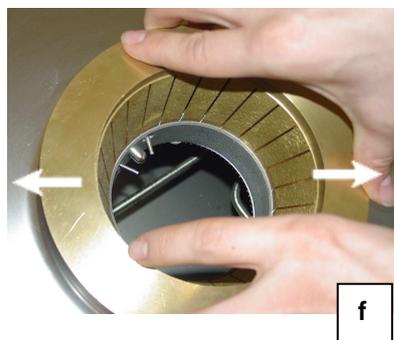
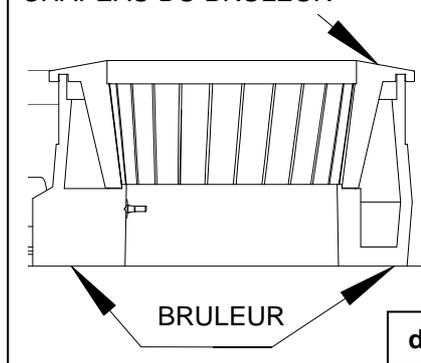
Enlever la grille en fonte (10.6Kg) (fig.a)

Positionner le chapeau du brûleur (fig.b,c) dans son logement. (voir schéma d,e)

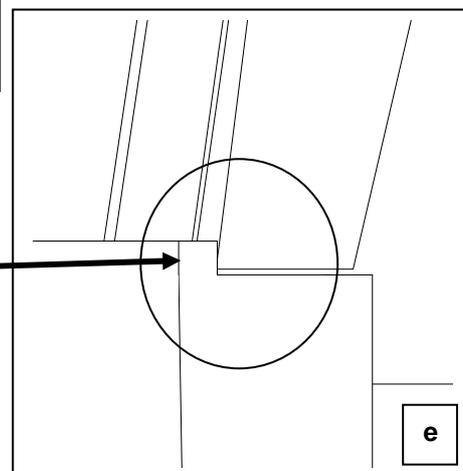
Puis vérifier s'il est correctement en place, en le poussant de gauche à droite, (fig.f) celui-ci ne doit pas sortir de la gorge.

**Si le chapeau du brûleur est mal positionné dans son logement il se détériora et son fonctionnement sera défectueux.**

CHAPEAU DU BRULEUR



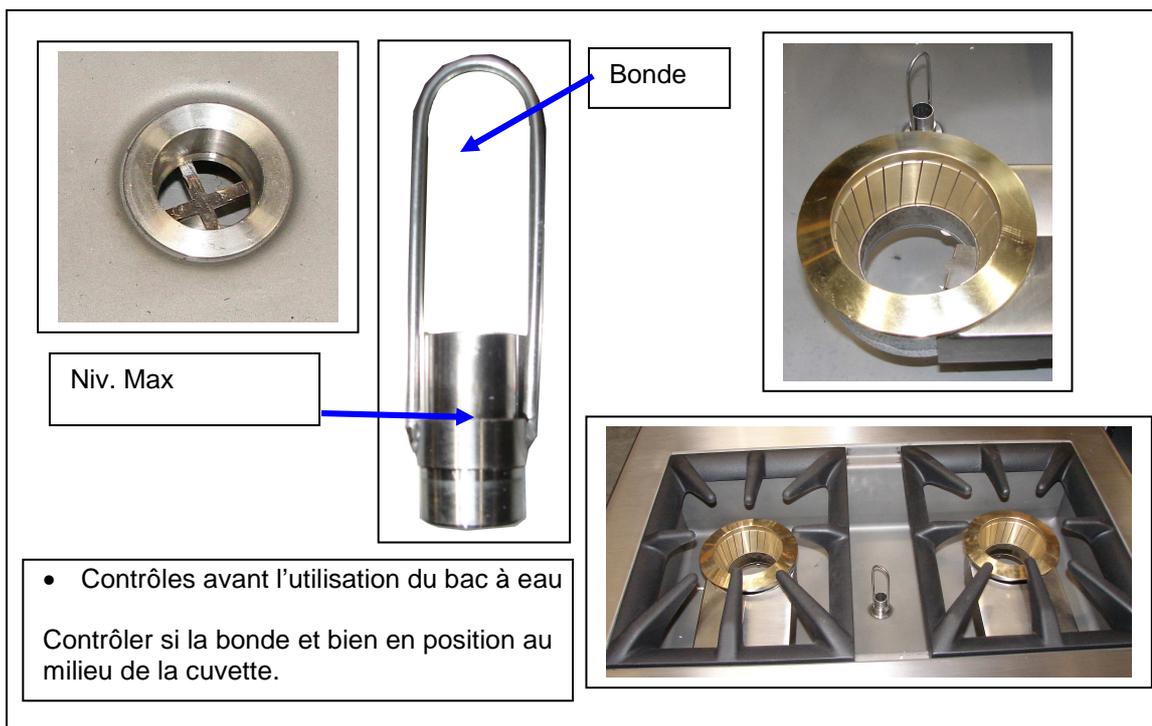
Gorge ou logement du brûleur



# SIMPLE SERVICES MOBILES 'gaz'

## XC-1000G2FN

- **Bac à eau**



## 2. MISE EN SERVICE

**Généralités :** Chaque brûleur est équipé d'un système de sécurité par thermocouple et d'une veilleuse d'allumage permanente.

### 2.1. Feux nus

Pousser et tourner la manette de commande correspondant au brûleur vers la gauche jusqu'à la position veilleuse.

Appuyer à fond sur la manette et en même temps présenter une flamme à proximité des orifices de la veilleuse ou agir sur le poussoir d'allumage pour les appareils équipés de l'**option allumage électrique**.

Maintenir la manette appuyée durant quelques secondes (5 à 20 s environ) avant de relâcher la pression.

La veilleuse doit rester allumée. Renouveler l'opération en cas d'échec.

La veilleuse allumée, tourner la manette sur la gauche jusqu'à la position "plein feu" (voir légende page 21), le brûleur fonctionne à sa puissance nominale.

En tournant jusqu'à la position suivante (petite flamme) on obtient un ralenti.

## 3. MISE HORS SERVICE

Ramener les volants de commande des différents robinets sur la position, ● = Arrêt  
En fin de journée, couper la vanne gaz, l'alimentation au réseau électrique.

# SIMPLE SERVICES MOBILES 'gaz'

## XC-1000G2FN

### 4. ENTRETIEN

Attendre que la température des éléments proches des brûleurs soit à une température supportable.

#### 4.1. Nettoyage des habillages en acier inoxydable :

- Mettre à l'arrêt. Après chaque service il est fortement recommandé avant le nettoyage de fermer les vannes de barrage gaz et de mettre hors tension les appareils.
- Laver, avec une éponge, à l'eau savonneuse (ou autre produit détergent *neutre*).

*Proscrire l'eau de javel et tout produit acide même très dilué.*

Pour les dessus, utiliser si nécessaire une éponge à récurer en prenant soin de toujours frotter **dans le sens du polissage**.

Passer un chiffon gras après chaque nettoyage.

Note : ne pas perdre la bonde, après chaque nettoyage la remettre en positions.

**Cet appareil ne doit pas être nettoyé aux moyens de projections d'eau et de jets d'eau sous pression. S'assurer de la mise hors tension de l'appareil.**

#### Tableau à titre indicatif :

Désignation	Poids pièce en Kg
Grille fonte*	10.6Kg

\*Note : Manipuler avec précaution ses pièces, pour votre sécurité.

**Pour un meilleur service, il est conseillé de faire entretenir régulièrement le matériel selon l'intensité d'utilisation; et ce, par un installateur qualifié.**

**Attention : Certaines pièces de cet appareil, sont protégées par le fabricant, en cas de dysfonctionnement faire appel à un installateur qualifié.**

### 5. Tableau de panne éventuel.

<u>Cas de panne</u>	<u>Causes probables</u>
Manque de chauffe	Obturation des sorties des brûleurs, des injecteurs...
	Pression du réseau gaz non conforme.
	Injecteurs mal calibrés.
	Obturation des évacuations des gaz brûlés (four)
Allumage défectueux	Encrassement des orifices des veilleuses.
	Encrassement des thermocouples (partie sensible)
	Difficulté d'enclenchement des thermocouples, débit des veilleuses.
	Positionnement des veilleuses.
	Poussée sur le bouton de commande insuffisante.
Allumeur électrique défectueux (Options)	Position de la bougie d'allumage.



# SIMPLE SERVICES MOBILES 'gaz'

## XC-1000G2FN

Prévenir votre installateur pour remplacer les organes de commandes défectueux en vue d'une prochaine utilisation.



**Seul un électricien habilité peut remplacer les transformateurs d'allumage.**

**TOUTES RESPONSABILITES du constructeur et de l'installateur ne sauraient être mises en cause si l'opérateur ne fait la demande d'intervention suite à ces dysfonctionnements.**

REPORTER ci dessous les informations de la PLAQUE SIGNALETIQUE de votre appareil.



# SIMPLE SERVICES MOBILES 'gaz'

## XC-1000G2FN

Ces renseignements faciliteront vos communications avec votre installateur pour la maintenance, des fournitures de pièces de rechange.

	<b>CHARVET S.A.</b>	
<b>38850 CHARAVINES</b>		
Réf.	<input style="width: 100%;" type="text"/>	
Code:	<input style="width: 50%;" type="text"/>	Type: <input style="width: 50%;" type="text"/>
N°FC:	<input style="width: 50%;" type="text"/>	<input style="width: 50%;" type="text"/>
N°OF:	<input style="width: 50%;" type="text"/>	Rep. <input style="width: 50%;" type="text"/>
Cat.	<input style="width: 50%;" type="text"/>	<input style="width: 50%;" type="text"/>
Gaz	<input style="width: 50%;" type="text"/>	<input style="width: 50%;" type="text"/>
P (mbar)	<input style="width: 50%;" type="text"/>	<input style="width: 50%;" type="text"/>
$\Sigma Q_n$ (kW)	<input style="width: 50%;" type="text"/>	<input style="width: 50%;" type="text"/>
$\Sigma V_n$ (m <sup>3</sup> /h)	<input style="width: 50%;" type="text"/>	<input style="width: 50%;" type="text"/>
$\Sigma M_n$ (kg/h)	<input style="width: 50%;" type="text"/>	<input style="width: 50%;" type="text"/>
U	<input style="width: 50%;" type="text"/>	V <input style="width: 50%;" type="text"/> Hz Ip <input style="width: 50%;" type="text"/>
P	<input style="width: 50%;" type="text"/>	kW <input style="width: 50%;" type="text"/>
	<input style="width: 100%;" type="text"/>	
<b>MADE IN FRANCE</b>		

