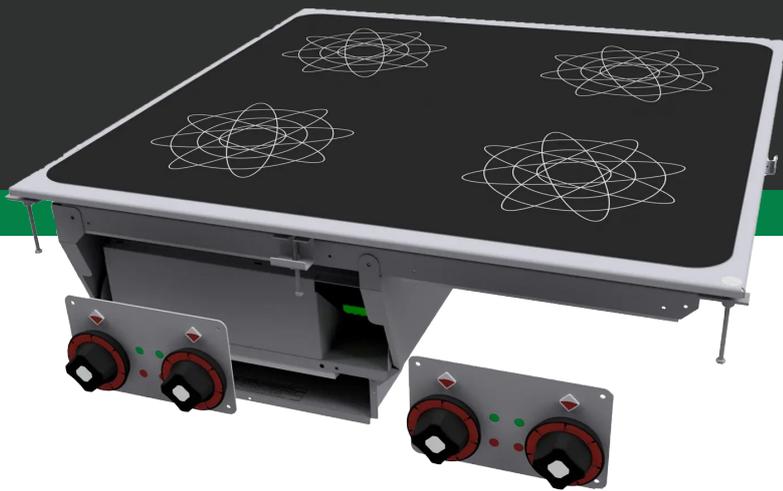




# Manuel d'instructions



2025-09-24

## Fourneau à induction 4 feux PCID-88ET

[www.rmgastro.com](http://www.rmgastro.com)



# OBSAH

<b>1. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ</b>	<b>3</b>
<b>2. DONNÉES TECHNIQUES</b>	<b>3</b>
<b>3. EMPLACEMENT DE L'ÉLECTRICITÉ</b>	<b>3</b>
<b>4. MESURES DE SÉCURITÉ DU POINT DE VUE DE LA PROTECTION INCENDIE</b>	<b>3</b>
<b>5. INSTALLATION</b>	<b>4</b>
<b>6. CONNEXION DU CÂBLE ÉLECTRIQUE AU RÉSEAU</b>	<b>4</b>
<b>7. MODE D'EMPLOI</b>	<b>7</b>
<b>8. NETTOYAGE ET ENTRETIEN</b>	<b>12</b>

## 1. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Décret du Ministère de santé. 38/21 Sb. Règlement 197/26/CE - Règlement REACH, 1935/24/CE - Règlement relatif au contact alimentaire.

Les produits répondent aux exigences du §26 de la loi n° 258/2 telle qu'en vigueur. Les produits répondent aux exigences de la directive RoHS 215/863/UE, 1/211, 517/214, 215/194, 215/195.

Attention, le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages directs ou indirects résultant d'une mauvaise installation, d'interventions ou de modifications inappropriées, d'un entretien insuffisant, d'une utilisation incorrecte, ou encore d'autres causes mentionnées dans les conditions générales de vente. Cet appareil est exclusivement destiné à un usage professionnel et doit être manipulé par des personnes qualifiées. Les parties qui ont été réglées et sécurisées par le fabricant ou un technicien agréé ne doivent pas être modifiées par l'utilisateur.

## 2. DONNÉES TECHNIQUES

L'étiquette de données techniques est située sur le panneau latéral ou arrière de l'appareil. Avant l'installation, étudiez le schéma de câblage et toutes les informations suivantes dans les instructions ci-jointes.

Largeur nette [mm]	Profondeur nette [mm]	Hauteur nette [mm]	Poids net [kg]	Puissance électrique [kW]	Alimentation
800	422	422	43.00	20.000	400 V / 3N - 50 Hz

## 3. EMPLACEMENT DE L'ÉLECTRICITÉ

Pour le bon fonctionnement et le placement de l'appareil, il est nécessaire de respecter toutes les normes prescrites suivantes pour le marché concerné. Déballez l'appareil et vérifiez qu'il n'a pas été endommagé pendant le transport. Placez l'appareil sur une surface horizontale (dénivelé maximum jusqu'à 2°). Les petites irrégularités peuvent être nivelées avec des pieds réglables. Si l'appareil est placé de manière à être en contact avec les parois des meubles, ceux-ci doivent résister à une température allant jusqu'à 60°C. L'installation, le réglage, la mise en service doivent être effectués par une personne qualifiée et autorisée à effectuer de telles opérations, selon les normes en vigueur. L'appareil peut être installé individuellement ou en série avec d'autres appareils de notre fabrication. Une distance minimale de 10 cm doit être respectée par rapport aux matériaux inflammables. Dans ce cas, des aménagements appropriés doivent être prévus pour garantir une isolation thermique adéquate des parties inflammables. L'appareil doit être installé uniquement sur une surface ininflammable ou contre un mur ininflammable. **Les composants de l'appareil sécurisés par le fabricant ou son représentant ne doivent pas être modifiés par le personnel effectuant l'installation de l'appareil.**

## 4. MESURES DE SÉCURITÉ DU POINT DE VUE DE LA PROTECTION INCENDIE

- l'appareil ne peut être utilisé que par des adultes
- l'appareil peut être utilisé en toute sécurité conformément aux normes suivantes :  
Protection contre l'incendie dans les zones présentant un risque ou un danger particulier  
Protection contre les effets de la chaleur

- l'appareil doit être placé de manière à ce qu'il repose ou soit suspendu fermement sur une surface non combustible

Les objets contenant des substances inflammables ne doivent pas être placés sur l'appareil à une distance inférieure à une distance de sécurité de celui-ci (la plus petite distance entre l'appareil et les substances inflammables est de 10 cm).

Tableau : degré d'inflammabilité des matériaux de construction inclus dans st. inflammabilité des substances et produits

Degré d'inflammabilité	Matériaux de construction
A - ininflammable	granit, grès, béton, brique, carreaux de céramique, plâtre

Degré d'inflammabilité	Matériaux de construction
B - Difficile à inflammer	Acumin, Héraclite, Lihnos, Itaver
C1 - hautement inflammable	bois, bois dur, contreplaqué, papier dur, umakart
C2 - modérément inflammable	panneaux de particules, solodur, panneaux de liège, caoutchouc, revêtements de sol
C3 - Facilement inflammable	panneaux en fibres de bois, polystyrène, polyuréthane, PVC

- des informations sur le degré d'inflammabilité des matériaux de construction courants sont données dans le tableau ci-dessus. Les appareils doivent être installés de manière sécuritaire. Lors de l'installation, les règles de conception, de sécurité et d'hygiène pertinentes doivent également être respectées selon :
- sécurité incendie des appareils locaux et des sources de chaleur
- protection contre l'incendie dans les locaux présentant un risque ou un danger particulier
- protection contre les effets de la chaleur

## 5. INSTALLATION

**Important :** Le fabricant n'offre aucune garantie pour les défauts résultant d'une utilisation incorrecte, du non-respect des instructions contenues dans le manuel d'utilisation ci-joint et d'une mauvaise manipulation des appareils. L'installation, les modifications et les réparations des appareils pour grandes cuisines, ainsi que leur démontage en raison d'un possible dommage au raccordement de gaz, ne peuvent être effectués que sur la base d'un contrat de maintenance. Ce contrat peut être conclu avec un revendeur autorisé, tout en respectant les prescriptions techniques et les normes, ainsi que les règles concernant l'installation, l'alimentation électrique, le raccordement au gaz et la sécurité au travail. Instructions techniques d'installation et de réglage, à utiliser UNIQUEMENT par des techniciens spécialisés. Les instructions qui suivent se réfèrent à un technicien qualifié pour l'installation afin d'effectuer toutes les opérations de la manière la plus correcte et selon les normes en vigueur. Toute activité liée à la régulation, etc. doit être effectuée uniquement avec l'appareil déconnecté du réseau. S'il est nécessaire de maintenir l'appareil sous tension, il faut faire preuve de la plus grande prudence. Le type d'appareil pour l'évacuation est déclaré sur l'étiquette signalétique, il s'agit d'un appareil A1.

## 6. CONNEXION DU CÂBLE ÉLECTRIQUE AU RÉSEAU

Installation de l'alimentation électrique - cette alimentation doit être sécurisée séparément. Et ceci avec le disjoncteur correspondant du courant nominal en fonction de la puissance absorbée de l'appareil installé. Vérifiez la consommation électrique de l'appareil sur l'étiquette de production située sur le panneau arrière (ou sur le côté) de l'appareil. Le conducteur de terre connecté doit être plus long que les autres conducteurs. L'appareil doit être connecté directement au réseau, il est essentiel d'insérer un interrupteur entre l'appareil et le réseau, avec une distance minimale de 3 mm entre les contacts, conforme aux normes en vigueur et à la charge. Le conducteur de mise à la terre (jaune-vert) ne doit pas être interrompu par cet interrupteur. Si l'appareil est destiné à être connecté à une prise, il doit être branché au réseau uniquement si la prise dispose d'une protection adéquate. Dans tous les cas, le câble d'alimentation doit être placé de manière à ce qu'il n'atteigne en aucun point une température de 50 degrés supérieure à celle de l'environnement. Avant de connecter l'appareil au réseau, il faut d'abord s'assurer que :

- le disjoncteur d'alimentation et la distribution interne peuvent supporter la charge actuelle de l'appareil (voir étiquette matricielle)
- le tableau de distribution est équipé d'une mise à terre efficace conformément aux normes et aux conditions fixées par la loi
- la prise ou l'interrupteur de l'alimentation est facilement accessible depuis l'appareil
- L'alimentation électrique de l'appareil doit être réalisée dans un matériau résistant à l'huile

**Nous déclinons toute responsabilité en cas de non-respect de ces normes et en cas de violation des principes ci-dessus. Avant la première utilisation, vous devez nettoyer l'appareil, voir chapitre net-**

## toyage et entretien. L'appareil doit être mis à la terre à l'aide d'une vis portant une marque de mise à la terre.

- Ne branchez pas la prise d'alimentation dans la prise électrique et ne la retirez pas de la prise avec les mains mouillées ou en tirant sur le câble d'alimentation !
- N'utilisez pas de rallonges ni de prises multiples.
- **Le point de connexion du réseau doit avoir l'impédance maximale  $Z_{MAX} = 0,042 + j 0,026 \Omega$  pour les conducteurs de phase et  $0,028 + j 0,017 \Omega$  pour le conducteur neutre.**

Marque	Dimension cm	Tension	Puissance kW	Courant A	Dimension du câble mm <sup>2</sup>	Plaques
PCID-84ET	40 x 80 x 31	400 V / 3N / 50 Hz	10	14,4	4x1,5 mm <sup>2</sup>	2x 5,0 kW, Ø 30 cm
PCID-88ET	80 x 80 x 31	400 V / 3N / 50 Hz	20	29	4x4 mm <sup>2</sup>	4x 5,0 kW, Ø 30 cm

Raccordement du câble d'alimentation au réseau électrique :

Avant de raccorder l'appareil à l'installation électrique, il est nécessaire de vérifier que l'installation électrique nouvelle ou réparée a été correctement câblée par son entrepreneur et qu'un rapport d'inspection a été établi sur la capacité à faire fonctionner le système électrique en toute sécurité. Nous déconseillons de raccorder l'appareil au réseau électrique si cette condition n'est pas remplie !

Installation de l'alimentation électrique – Le câble d'alimentation de l'appareil doit être protégé individuellement par un disjoncteur approprié dont le courant nominal dépend de la puissance et du type d'appareil installé. La valeur recommandée du disjoncteur pour le type d'appareil est indiquée dans le tableau des valeurs. Vérifiez la puissance de l'appareil sur la plaque signalétique située à l'arrière de celui-ci.

L'appareil doit être raccordé directement au réseau ; il est nécessaire d'installer entre l'appareil et le réseau un interrupteur offrant une distance minimale de 3 mm entre chaque contact, conforme aux normes en vigueur et à la charge.

Le conducteur de terre (jaune-vert) ne doit pas être interrompu par cet interrupteur.

Le câble d'alimentation doit être placé de telle sorte qu'il n'atteigne en aucun point une température supérieure de

50°C à la température ambiante.

Il doit être acheminé de manière à ne pas pouvoir être endommagé mécaniquement lors du fonctionnement normal et de l'entretien, être suffisamment et avoir une longueur suffisante pour permettre la manipulation de l'appareil en cas d'entretien.

Avant de brancher l'appareil sur le réseau électrique, il est nécessaire de vérifier si

- le disjoncteur d'alimentation et le câblage interne peuvent supporter la charge de l'appareil (voir l'étiquette de la matrice)
- la distribution est équipée d'une mise à la terre efficace conformément aux normes (CSN) et aux conditions prévues par la loi
- la prise ou l'interrupteur de l'alimentation est facilement accessible depuis l'appareil

Il est recommandé d'utiliser des câbles flexibles dans le H07RN-F, sauf indication contraire dans les instructions d'installation (CE sont les instructions d'installation ! !), ou un câble approuvé par le CSN pour le type d'appareil en ce qui concerne son emplacement et la nature de son fonctionnement. Le fil de terre (jaune-vert) doit être plus long que les autres fils et ne doit pas être raccordé à l'interrupteur ou interrompu d'une autre manière. Les câbles doivent être placés librement et ne doivent pas gêner le fonctionnement normal de l'appareil, ils doivent être suffisamment éloignés du plan de travail et suffisamment longs

pour permettre la manipulation de l'appareil à des fins de nettoyage et d'entretien. Le câble ne doit pas entrer en contact avec des matériaux combustibles tels que tapis, nappes, etc. et ne doit pas être exposé à des objets tranchants ou soumis à des contraintes mécaniques.

Le fil de terre "PE" doit être connecté à tous les appareils électriques dotés de vis ou de bornes marquées "PE". Il est recommandé de raccorder un fil de terre de protection "PE" distinct pour chaque appareil.

La taille du câble d'alimentation recommandée pour le type d'appareil est indiquée dans le tableau des valeurs.

Les appareils raccordés en permanence et les appareils équipés d'une pince ou d'une borne de mise à la terre doivent être raccordés au conducteur de protection. Il est recommandé de connecter un protecteur de courant séparé au circuit de chaque appareil.

Après avoir été raccordé au réseau, l'appareil doit être contrôlé et un rapport d'inspection doit être établi afin de s'assurer que l'appareil fonctionne en toute sécurité.

**NOUS DÉCLINONS TOUTE RESPONSABILITÉ EN CAS DE NON-RESPECT DE CES RÈGLES, RECOMMANDATIONS ET NORMES PERTINENTES APPLICABLES**

#### Mise en service

Attention ! Avant d'utiliser l'appareil, le film protecteur de la tôle, de la surface et de la ligne en acier inoxydable doit être retiré de toute la surface. Toutes les surfaces et pièces en contact avec les aliments doivent être soigneusement lavées avec un détergent pour vaisselle, puis essuyées à l'eau claire.

Liste des activités à réaliser :

1. Vérifier l'état de fonctionnement et de sécurité des réseaux de connexion :

a) La canalisation de gaz doit être fermée et étanche, ventilée (gazée), équipée d'un HUP, d'un compteur de gaz, d'une jonction de gaz(a) d'un robinet de gaz, d'un bouchon de gaz devant l'appareil, régulé à la pression prescrite et approuvé par un rapport d'inspection sur la sécurité de fonctionnement.

b) Le câblage doit être conforme à la réglementation électrique et équipé d'un disjoncteur, d'un protecteur de courant et d'un interrupteur appropriés à la puissance de l'appareil.

Approuvé par un rapport d'examen de la sécurité d'exploitation. Les appareils raccordés en permanence et les appareils équipés d'une pince de mise à la terre doivent être raccordés à un conducteur de protection.

(c) Le branchement d'eau doit être fermé et étanche, rincé et exempt de débris grossiers, et régulé dans la plage de pression et de dureté prescrite.

(d) Le tuyau d'évacuation doit être fermé et étanche, s'éloigner en pente de l'appareil et être équipé d'un collecteur d'odeurs.

2. Vérifier le type et les paramètres appropriés du fluide sur la plaque signalétique de l'appareil et les réseaux d'alimentation :

a) Type de gaz gaz naturel 20 mbar, propane-butane 30/31 mbar

b) Tension 3 x 400V/50Hz, 230V/50Hz

c) Pression de l'eau 3 - 5 bar doux ; 3 - 5 bar dur

d) Évacuation juste au-dessus du sol, en écoulement libre depuis l'appareil. 40, 50, 70HT

Évacuation au-dessus du sol, jusqu'à 1,0 m, par pompe de vidange de l'appareil 40, 50HT.

3. Vérifier l'étanchéité de tous les joints

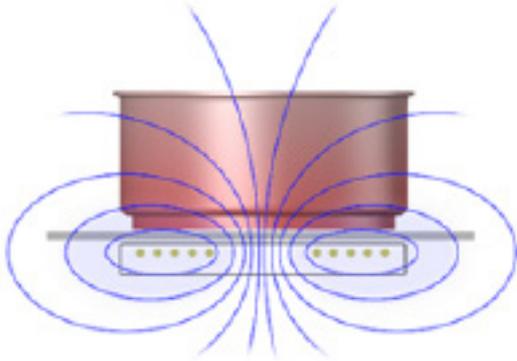
4. Mettre l'appareil en marche, vérifier le fonctionnement et le réglage de l'appareil conformément aux

## spécifications

- a) Appareils thermiques - contrôle de la température, pression de la vapeur, réglage minimum de la flamme (spore), mélange d'air et de gaz
- b) Machines rotatives – sens de rotation des moteurs triphasés.

## 7. MODE D'EMPLOI

### Plaques de cuisson à induction



Le principe de base de la cuisson par induction est très simple. Lorsque la casserole est placée sur la surface en céramique de la table de cuisson, elle entre dans le champ magnétique généré par le système d'induction.

La base en fer de la marmite se réchauffe rapidement lorsque les molécules se frottent les unes contre les autres, générant ainsi de la chaleur. La vitesse et l'intensité de la chaleur sont contrôlées par le champ magnétique.

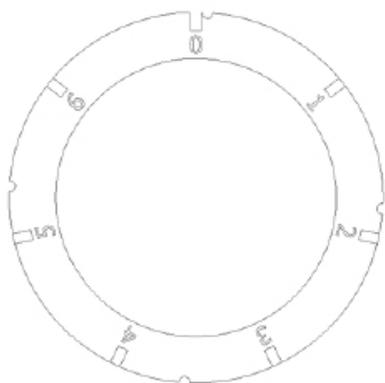
Pour des raisons de sécurité, il n'y a pas de flammes ou de sources de chaleur susceptibles de présenter un risque lorsque la casserole est retirée de la table de cuisson.

La table de cuisson s'éteint automatiquement lorsque vous retirez la casserole.

Pour la rapidité, la chaleur est générée à l'intérieur de la casserole elle-même, ce qui la rend instantanément chaude. Pour la même raison, la température s'ajuste instantanément par rapport à la cuisson au gaz.

Pour ce qui est de l'efficacité, l'induction a un rendement énergétique très élevé d'environ 85 % par rapport à d'autres types de cuisson.

Ce système de cuisson rend l'environnement sain et frais, car il n'y a pas de dispersion de chaleur comme avec d'autres types d'appareils de cuisson.



Sur la face avant, au-dessus du bouton, une étiquette marquée d'un index 

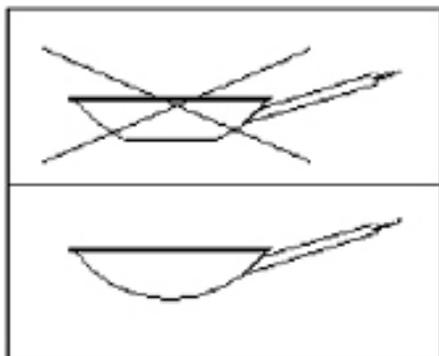
Tourner l'interrupteur situé à l'avant de l'appareil. Tournez le bouton de commande correspondant à la plaque de "0" jusqu'au niveau de chauffage souhaité, entre 1 et 6.

#### Note

Chaque plaque est reliée à un régulateur de puissance qui permet de choisir entre 6 températures différentes. Des températures plus élevées sont recommandées en début de cuisson.

Chaque plaque est équipée d'un limiteur de température qui se déclenche lorsque la température atteinte risque d'endommager le verre.

#### Casseroles



Le générateur n'accepte pas les pots inadaptés. Tout autre produit non répertorié dans ce paragraphe est automatiquement considéré comme exclu et impropre au bon fonctionnement des générateurs à induction.

#### Contrôles fonctionnels

Après avoir effectué tous les raccordements, vérifiez le fonctionnement de l'appareil :

- Retirer le récipient de la zone de cuisson
- Régler le niveau de cuisson sur zéro
- Mise sous tension de l'alimentation électrique
- Les voyants vert et rouge ne doivent pas s'allumer ou clignoter
- Pour les appareils à commande électronique, l'écran ne doit afficher que le niveau de cuisson 0
- Augmenter le niveau de cuisson jusqu'au nombre souhaité
- Le voyant vert doit clignoter périodiquement toutes les secondes (mode de détection du pot)

- Pour les appareils à commande électronique, le symbole de détection de pot doit clignoter
- Il ne doit pas y avoir de défaut
- Le voyant ne doit pas s'allumer / Pour les appareils à commande électronique, aucun code d'erreur ne doit apparaître sur l'écran
- Placer la casserole à induction remplie d'eau dans la zone de cuisson
- Le diamètre de ce pot doit être d'au moins 12 cm
- Le voyant ou l'affichage vert doit être allumé en permanence
- Réglé sur la puissance maximale
- Le ventilateur doit être remis en marche après quelques minutes

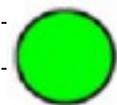
### Fermeture

- Tourner l'interrupteur/potentiomètre dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse des aiguilles d'une montre sur [OFF]
- Certaines parties du générateur restent sous tension même lorsque les plaques sont éteintes.
- Par conséquent, lors de l'entretien, il faut d'abord débrancher l'appareil du réseau électrique
- Veillez à ce qu'aucun liquide ne pénètre dans le générateur d'induction lors d'une utilisation normale ou lors du nettoyage ou de l'entretien

### Signaux d'erreur

Le concept de la plate-forme MOD1 prévoit des codes d'erreur dédiés pour un dépannage rapide et efficace. Le code d'erreur a le format EX.YY, où :

- Indique une erreur telle que
- X indique le composant qui signale l'erreur
- (E1) Erreurs du générateur



\_\_\_\_\_ nt sur l'écran.

DEL rouge : s'allume tant que l'erreur persiste.

- Un clignotement prolongé indique la séquence initiale des codes d'erreur
- DEL verte : clignote de façon cyclique pour afficher le code d'erreur
- 1 à 4 clignotements indiquent qu'un composant signale une erreur
- Une pause indique un "." (point) séparant le code de la pièce du code de l'erreur
- les clignotements de 1 à 26 indiquent le code d'erreur suivant

La signification de ces codes d'erreur, y compris les causes possibles et les actions correctives, est examinée dans les sections suivantes.

### CODES D'ERREUR PROVOQUÉS PAR LE GÉNÉRATEUR MOD1 (E1).

Erreur	Nombre	Description	Cause	Mesures
E1	1	Erreur d'initialisation	1 - Câbles de bus LIN ou CAN endommagés 2 - Bouton LIN endommagé 3 - Module de bobine endommagé 4 - Erreur interne du générateur MOD 1	1 - Vérifier le câblage 2 - Remplacer le bouton LIN 3 - Remplacer le module de la bobine 4 - Contacter le service clientèle
E1	2	Surchauffe du radiateur interne	1 - Le canal d'air ou le filtre à graisse est obstrué 2 - Ventilateur endommagé 3 - Erreur interne	1 - Nettoyer les filtres / les conduits d'air 2 - Remplacer le ventilateur 3 - Contacter le service clientèle
E1	3	Surchauffe à l'intérieur du générateur	1 - Température ambiante trop élevée 2 - Le ventilateur est endommagé 3 - Erreur interne	1 - Réduire la température ambiante 2 - Remplacer le ventilateur 3 - Contacter le service clientèle
E1	4	Erreur d'allocation	Commutateur DIPS mal configuré pour le réglage de l'adresse	Vérifier et corriger la configuration
E1	5	Surintensité de la bobine	1 - Bobine endommagée 2 - Générateur endommagé	1 - Vérifier la résistance de la bobine ; la remplacer si nécessaire 2 - Contacter le service clientèle
E1	6	Surtension dans un circuit de bobine à courant continu	1 - Tension secteur trop élevée 2 - Connexion entre 2 bobines endommagée par l'utilisation de récipients inadaptés	1 - Vérifier la tension du réseau 2 - Utiliser les moules recommandés
E1	7	Suspension	1 - Fusible endommagé/phase défectueuse 2 - Tension secteur trop faible	1 - S'assurer que les 3 phases sont présentes 2 - Vérifier la tension d'alimentation
E1	8	Pas de courant de bobine détecté	1 - Détérioration de la bobine due à une mauvaise connexion 2 - générateur endommagé	1 - Vérifier la connexion de la bobine et tester la résistance de la bobine 2 - Contacter le service clientèle
E1	9	Surintensité de la bobine	1 - Pots inadaptés 2 - Bobine incorrecte ou défectueuse	1 - Utiliser les pots recommandés 2 - Vérifier la bobine et la remplacer si nécessaire
E1	10	Erreur interne	Erreur interne du générateur MOD1	Contacter le service clientèle
E1 E1	11 12	Erreur de communication du bus LIN	1 - Ligne de bus LIN endommagée 2 - Connexion LIN endommagée (par exemple, bouton LIN)	1 - Remplacer les câbles endommagés 2 - Remplacer le LIN endommagé
E1	13	Erreur du module de la bobine	1 - La bobine est endommagée / n'est pas connectée correctement 2 - Le module de la bobine est endommagé	1 - Vérifier/remplacer l'ID de la bobine 2 - Remplacer le module de la bobine
E1	14	Pas de communication avec le module de bobine	1 - Câblage du bus CAN endommagé 2 - Module de bobine endommagé	1 - Vérifier et remplacer le câblage 2 - Remplacer le module de la bobine
E1	15	Pas de communication avec la zone de cuisson	Interrupteur DIP mal configuré pour le réglage de l'adresse	Vérifier et corriger la configuration
E1	16	Erreur du bus CAN	1 - Câblage du bus CAN endommagé 2 - Bus CAN mal terminé 3 - Interférence du bus CAN causée par une mauvaise connexion à la terre	1 - Remplacer le câblage endommagé 2 - Vérifier la borne d'extrémité du bus CAN 3 - Vérifier que la connexion à la terre est correcte
E1	17	Version LIN pour les appareils incompatibles	Bouton LIN avec un ancien firmware	Utiliser le bouton LINK avec le firmware F120.0.1.0 ou supérieur
E1	18	Erreur interne	Erreur interne du générateur MOD1	Contacter le service clientèle
E1	19	Erreur interne	Erreur interne du générateur MOD1	Contacter le service clientèle
E1	20	Erreur de configuration de la détection du pot	La détection du pot n'a pas été effectuée correctement	Répéter les réglages de détection du pot
E1	23	Erreur d'arrêt du bus CAN	Le bus CAN a été désactivé en raison d'une erreur fatale dans un autre composant	Vérifiez les codes d'erreur des autres composants et corrigez les erreurs qui se sont produites avant l'installation de l'appareil
E1	26	Température de l'IGBT >140°C	1 - Température ambiante trop élevée 2 - Filtre à graisse ou événements bouchés 3 - Ventilateur bloqué ou défectueux	1 - Laisser refroidir le générateur, abaisser la température ambiante 2 - Vérifier le filtre à graisse et les événements 3 - Vérifier le ventilateur ; remplacer le ventilateur

## CODES D'ERREUR DU PILOTE LIN (E2)

Erreur	Nombre	Description	Cause	Mesures
E2	2	Intégrité du système	Bouton LIN endommagé	Remplacer le bouton LIN

E2	3	Le contrôle de deux zones a été perdu	L'une des commandes est endommagée	Vérifier la connexion du bus LIN
E2	5	Bus LIN ouvert	Pas de détection de communication	Vérifier le bus LIN Remplacer le câble de connexion
E2	6	Collision du bus LIN	Conflit d'adresse	Vérifier l'ID du nœud / Vérifier la connexion au bus LIN
E2	10	1 - Câblage cassé 1 - ID défectueux	1 - Vérifier la connexion entre le clavier et le générateur 2 - L'unité de contrôle a un ID défectueux	1 - Effectuer la bonne connexion 2 - Eteindre le générateur et régler correctement le commutateur DIP
E2	14	Tension d'alimentation	Problèmes de tension d'alimentation du clavier	Vérifier le câble de connexion// Remplacer le bouton LINK
E2	20	Compatibilité avec la version LIN	La version LIN n'est pas compatible	Contacteur le service clientèle
E2	FFØ	Erreur inconnue	Cause inconnue	Contacteur le service clientèle

### CODES D'ERREUR DE L'AFFICHEUR 7 SEGMENTS (E3)

Erreur	Nombre	Description	Cause	Mesures
E3	1	Intégrité du système	Affichage 7 segments endommagé	Remplacer l'afficheur à 7 segments
E3	2	Tension d'alimentation	Problème de tension d'alimentation de l'écran	Réinitialisation automatique
E3	3	Température interne trop élevée	1 - Température affichée trop élevée 2 - Capteur de température interne endommagé	1 - Retirez les casseroles et éteignez le système. Attendez quelques minutes pour que la zone de cuisson refroidisse 2 - Remplacer l'afficheur 7 segments
E3	5	Bus LIN ouvert	Pas de détection de communication	Vérifier le bus LIN// Remplacer le câble de connexion
E3	6	Collision avec le bus LIN	Conflit d'adresse ou de configuration	Vérifier la configuration du bouton// Vérifier la connexion du bus LIN
E3	FFØ	Erreur inconnue	Il y a eu une erreur, mais la cause est inconnue	Contacteur le service clientèle

### CODES D'ERREUR DU MODULE DE LA BOBINE (E4)

Erreur	Nombre	Description	Cause	Mesures
E4	1	Erreur d'initialisation	1 - La configuration du système n'est pas correcte 2 - Le bus LIN/CAN est endommagé 3 - Le bouton LIN est endommagé	1 - Vérifier la configuration du système selon les instructions d'installation 2 - Vérifier le câblage 3 - Contrôle et remplacement du bouton LIN
E4	2 3	Surchauffe de la bobine	1 - La bobine est trop haute 2 - Le capteur de température de la bobine est endommagé	1 - Éteindre la zone de cuisson, retirer les casseroles et attendre que la zone refroidisse 2 - Remplacer le capteur de température de la bobine
E4	4	Erreur d'allocation	Interrupteur DIP mal configuré pour le réglage de l'adresse	Vérifier et corriger la configuration
E4	5 6	Erreur du capteur de température externe	1 - Endommagement du câblage du capteur de température externe 2 - Capteur de température externe endommagé	1 - Vérifier et remplacer le câblage 2 - Remplacer le capteur de température
E4	7	La température ambiante est trop élevée	La température ambiante est trop élevée	Réduire la température ambiante autour du module de la bobine
E4	8	ID de la bobine manquante	L'identifiant de la bobine n'est pas connecté au module de la bobine	Bouchon ID de la bobine
E4	9 10	Erreur interne	Erreur à l'intérieur du module de la bobine	Remplacer le module de la bobine

E4	11	Erreur du bus CAN	1 - Ligne du bus CAN endommagée 2 - Bus CAN mal terminé 3 - Interférence du bus FAN causée par une mauvaise connexion à la terre	1 - Remplacer le câblage endommagé 2 - Vérifier la borne du bus 3 - Interférence du bus FAN causée par une mauvaise mise à la terre
E4	12	Erreur de communication de la zone de cuisson	Interrupteur DIP mal configuré pour le réglage de l'adresse	Vérifier et corriger la configuration
E4	13	Erreur de communication	1 - Câblage du bus CAN endommagé 2 - Module de bobine endommagé	1 - Vérifier et remplacer le câblage 2 - Remplacer le module de la bobine
E4	14	Erreur interne	Générateur endommagé	Remplacer le générateur
E4	15	Erreur de communication	1 - Câblage du bus CAN endommagé 2 - Module de bobine endommagé	1 - Vérifier et remplacer le câblage 2 - Remplacer le module de la bobine

## NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Remarque : Lors du nettoyage, ne jamais laver l'extérieur de l'appareil avec un jet d'eau direct ou de l'eau sous pression.

### Nettoyage du verre

Le verre doit être nettoyé avec un produit à base de vinaigre ou de citron adapté au nettoyage et au dégraisage de la céramique et du verre.

Nous recommandons que le verre ne soit pas complètement froid lors du nettoyage. Aliments renversés, graisses brûlées et autres résidus alimentaires sur le verre.

Les ramollir d'abord avec un chiffon humide, puis les enlever avec un grattoir lorsqu'elles sont encore chaudes pour

éviter qu'elles ne détériorent la surface du verre.

Ne pas utiliser de produits de nettoyage abrasifs ou caustiques.

Avant le nettoyage, débranchez l'alimentation en gaz et en électricité.

- Ne nettoyez pas l'appareil :
- à l'eau sous pression
- avec une brosse métallique
- avec des produits agressifs, corrosifs ou caustiques
- avec des produits contenant des particules abrasives
- avec du chlore

L'appareil doit être nettoyé régulièrement. L'entretien quotidien de l'appareil prolonge sa durée de vie et sa fonctionnalité. Les pièces en acier inoxydable peuvent être nettoyées avec un chiffon humide et du détergent, puis lavées avec du détergent et essuyées.

### Interruption de service :

Lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période, il doit être soigneusement lavé et recouvert d'une couche protectrice par des moyens appropriés et débranché de l'alimentation en gaz et en électricité.

### Instructions d'urgence :

Débranchez l'appareil et appelez un technicien.

## 8. NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Il est recommandé de faire vérifier l'appareil par un service professionnel au moins une fois par an. Toutes les interventions sur l'appareil ne peuvent être effectuées que par une personne qualifiée et autorisée à effectuer de telles actions. **ATTENTION !** L'appareil ne doit pas être nettoyé avec de l'eau directe ou sous pression. Nettoyez l'appareil quotidiennement. Un entretien quotidien prolonge la durée de vie et l'efficacité de l'appareil. Toujours couper l'alimentation principale de l'appareil avant de le nettoyer. Lavez les parties en inox avec un chiffon humide et du détergent sans particules abrasives et séchez-les soigneusement. Ne pas utiliser de produits de nettoyage abrasifs ou corrosifs. Attention ! Avant d'utiliser l'appareil, il est nécessaire de retirer les films protecteurs de toute la surface, puis de le laver soigneusement avec de

l'eau et du détergent à vaisselle, puis essayez-le avec un chiffon humide. **AVERTISSEMENT** La garantie ne couvre pas les pièces d'usure soumises à l'usure normale (joints en caoutchouc, ampoules, pièces en verre et en plastique, etc.). La garantie ne s'applique pas non plus à l'appareil si l'installation n'a pas été effectuée conformément au manuel – par un technicien autorisé et selon les normes applicables, et si l'appareil a été manipulé de manière incorrecte (interventions internes, etc.) ou utilisé par du personnel non formé et en contradiction avec les instructions d'utilisation. De plus, la garantie ne couvre pas les dommages causés par des influences naturelles ou toute autre intervention extérieure. **Un contrôle par un service agréé est nécessaire 2 fois par an. Les emballages de transport et l'appareil en fin de vie doivent être remis au recyclage, conformément aux réglementations relatives à la gestion des déchets et des déchets dangereux.**