

essentiel 

Four / Oven

EFGMC65N1



Aide à la réparation / After-sales solutions

8011280

Contenu / Table of content

- Mise en garde / *Warning*
- Outils nécessaires / *Necessary Tools*
- Vue éclatée / *Exploded view*
- Liste des pièces détachées / *Spare parts list*
- Codes erreurs / *Errors codes*
- Schémas électriques et électroniques / *Electric and electronic diagrams*
- Autoréparation / *Self repair*

Cette notice a pour but de vous donner les informations principales vous permettant d'entretenir ou de dépanner votre appareil.

Des consignes de sécurité complètent les consignes d'installation et d'utilisation que vous retrouvez dans la notice d'utilisation de votre appareil.

Mises en garde

Pour votre sécurité, nous recommandons de confier les réparations et l'entretien exclusivement à des professionnels qualifiés tout au long de la vie de votre appareil. Pendant la période de garantie de votre appareil, confiez l'entretien ou les réparations à un personnel qualifié et autorisé.

Tout démontage ou dommage au produit causé par une tentative de réparation du produit par une personne non agréée pourra engendrer une exclusion de garantie si le lien entre la tentative d'auto réparation et le dysfonctionnement rencontré est établi.

En cas de réparation du produit effectuée par une personne non agréée, ou par l'utilisateur lui-même, Sourcing & Création ne peut être tenu responsable de tout dommage causé au produit, ou de toute blessure, dans la mesure où ils sont liés à une maladresse de l'utilisateur ou au non-respect par ce dernier des consignes de réparation du produit.

L'utilisateur peut procéder à l'échange par lui-même des accessoires de son produit. Les réparations et tentatives de réparation par l'utilisateur pour les pièces ne figurant pas dans cette liste et/ou ne suivant pas les instructions de sécurité, pourraient donner lieu à des problèmes de sécurité non imputables à Sourcing & Création.

En outre, pour garantir la sécurité du produit et de l'utilisateur, la réparation doit être effectuée en suivant les instructions de sécurité mentionnées ci-après.

Les informations et aides / tutoriels proposés dans ce document sont des principes généraux qui ne remplacent en aucune façon la qualification d'un professionnel, et ne peuvent donner lieu à des réclamations suite à l'utilisation de ces consignes.

Il est donc fortement recommandé aux utilisateurs de s'adresser à des réparateurs professionnels autorisés ou agréés. Au contraire, des tentatives de réparation de la part des utilisateurs peuvent causer des problèmes de sécurité et endommager le produit, provoquer un incendie, une inondation, une électrocution et/ou des blessures corporelles graves.

The purpose of this manual is to give you the main information allowing you to maintain or troubleshoot your device.

Safety instructions supplement the installation and use instructions that you find in the manual for your device.

Warning

For your safety, we recommend that repairs and maintenance be carried out exclusively by qualified professionals throughout the life of your device. During the warranty period of your device, entrust maintenance or repairs to qualified and authorized personnel.

Any disassembly or damage to the product caused by an attempt to repair the product by an unauthorized person may result in an exclusion of warranty if the link between the attempted self-repair and the malfunction encountered is established.



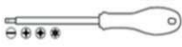



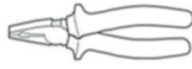





In the event of repair of the product carried out by an unauthorized person, or by the user himself, Sourcing & Création cannot be held responsible for any damage caused to the product, or any injury, insofar as they are related to clumsiness on the part of the user or non-compliance by the latter with the product repair instructions

The user can carry out a repair by himself on the accessory parts concerning his product.

Repairs and attempted repairs by the user for parts other than accessories and/or not following the safety instructions, could give rise to safety problems not attributable to Sourcing & Création. In addition, to ensure the safety of the product and the user, the repair must be carried out by following the safety instructions mentioned below.

It is therefore strongly recommended that users refrain from attempting to carry out repairs with non-accessory parts, by contacting authorized or approved professional repairers in this case. On the contrary, such attempts by users may cause safety issues and damage the product, cause fire, flood, electric shock and serious personal injury.

Outils / Tools

Type d'outil / Tool type	Illustration / Drawing	Spécificité / Specificity (Normes et autres/Standards and others)	Commentaire / Remark
Paire de gants anti-coupures Pair of cut resistant gloves		EN388 – EN420 ISO 13997	Indispensable / essential
Lunettes de protection Protective glasses		EN166	Optionnel / Optional
Jeu de tournevis à tête fendue, à empreinte cruciforme, à empreinte pozidriv, à empreinte torx Screwdriver Set Slotted, Phillips Head, Pozidriv Drive, Torx Drive		ISO 2380, ISO 8764, ISO 10664 Mention VDE*	Indispensable / essential
Jeu de clés pour vis à 6 pans creux et torx Set of keys for hexagon socket and torx screws		ISO 2936	Indispensable / essential
Jeu de clés mixtes de 8 à 19 (8-10-11-12-13-14-16-17-18-19) Set of combination wrenches 8 to 19 (8-10-11-12-13-14-16-17-18-19)		ISO 7738	Indispensable / essential
Jeu de clés à pipe de 8 à 19 (8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19) Pipe wrench set from 8 to 19 (8-10-11-12-13-14-16-17-18-19)		ISO 2236	Indispensable / essential
Pince universelle Universal pliers		ISO 5746 Mention VDE*	Indispensable / essential
Pince à bec demi-rond Half-round nose pliers		ISO 5745 Mention VDE*	Indispensable / essential
Pince multiprise Multigrip pliers		ISO 8976 Mention VDE*	Indispensable / essential
Levier Pry tool		Plastique glissant, rigide et dur Slippery, rigid and hard plastic	Optionnel / Optional
Multimètre Multimeter		Fonctions mesurées : Courant / tension AC-DC, ampérage, résistance, continuité Measured functions : AC-DC current, voltage, amperage, resistance, continuity	Optionnel / Optional
Loupe Magnifying glass			Optionnel / Optional

* La mention VDE indique que l'outil est totalement isolé et qu'il a été soumis au test diélectrique à 10.000 V. Utilisation : travaux sous tension allant jusqu'à 1000V.

The VDE mention indicates that the tool is fully insulated and that it has been subjected to the dielectric test at 10.000V . Use : work under voltage up to 1000V.

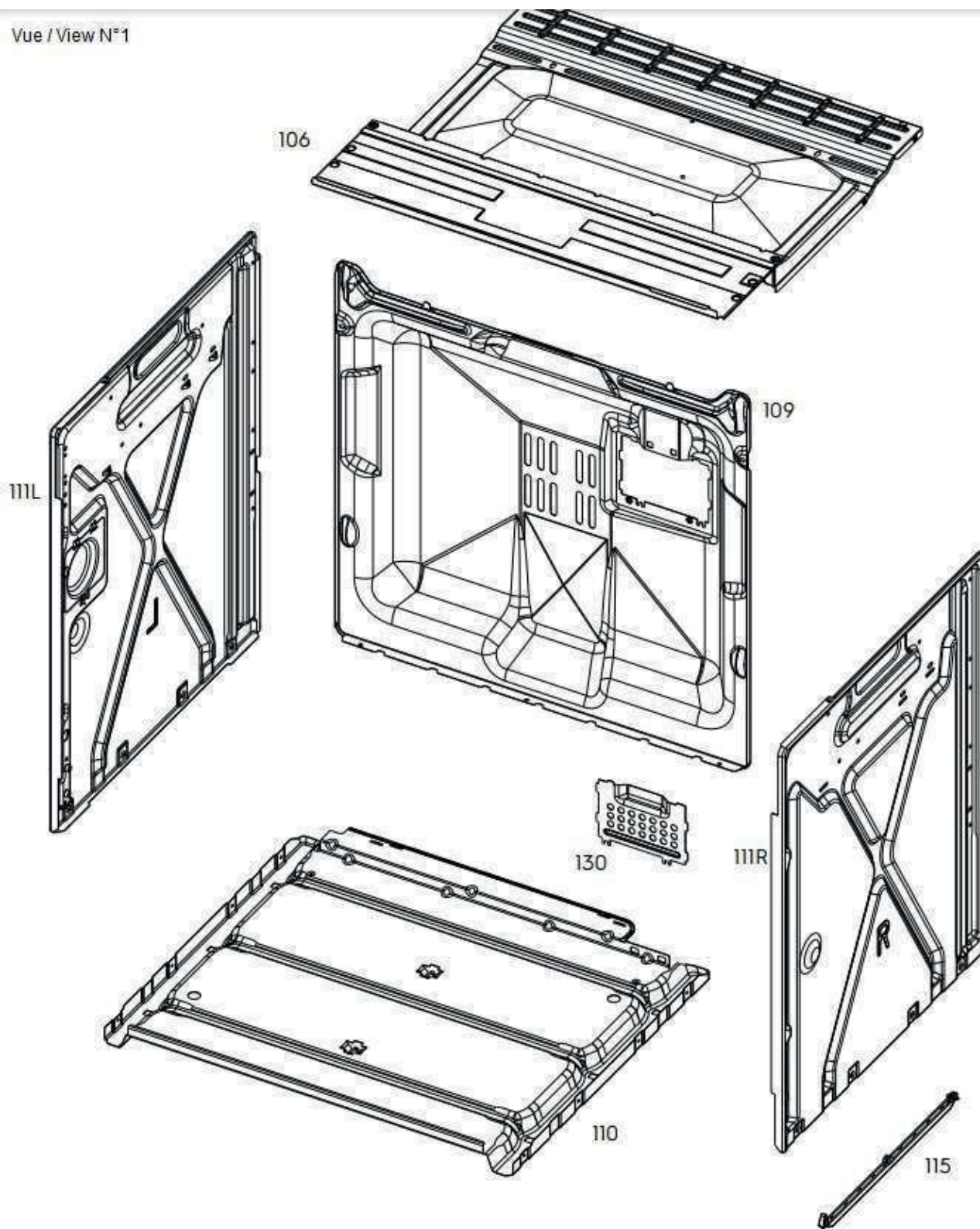
Conseils / Advice

Pour toutes réparations, il est conseillé de poser l'appareil sur une surface plane et propre.

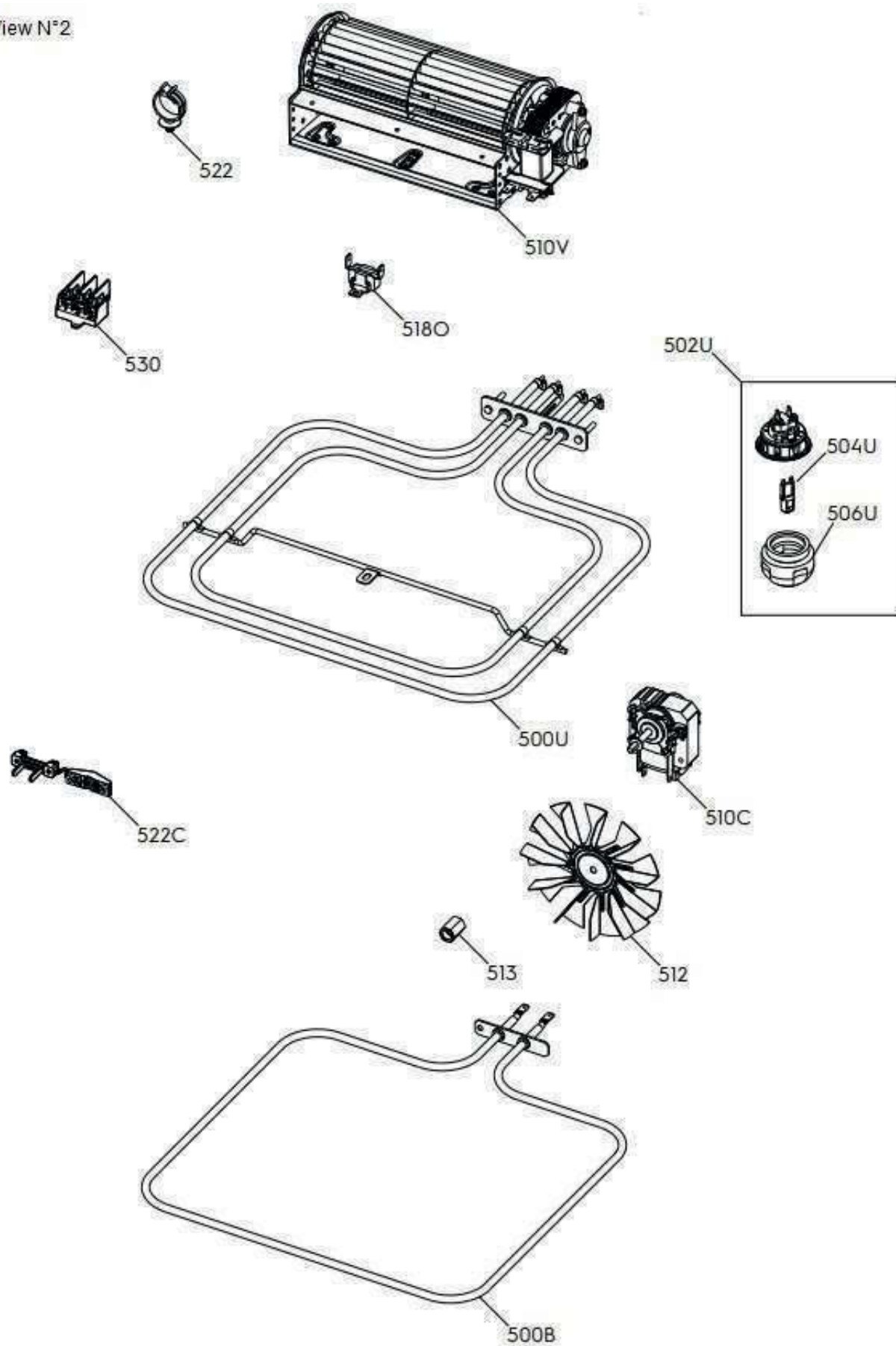
For all repairs, it is advisable to place the device on a flat and clean surface.

Vue éclatée / Exploded view

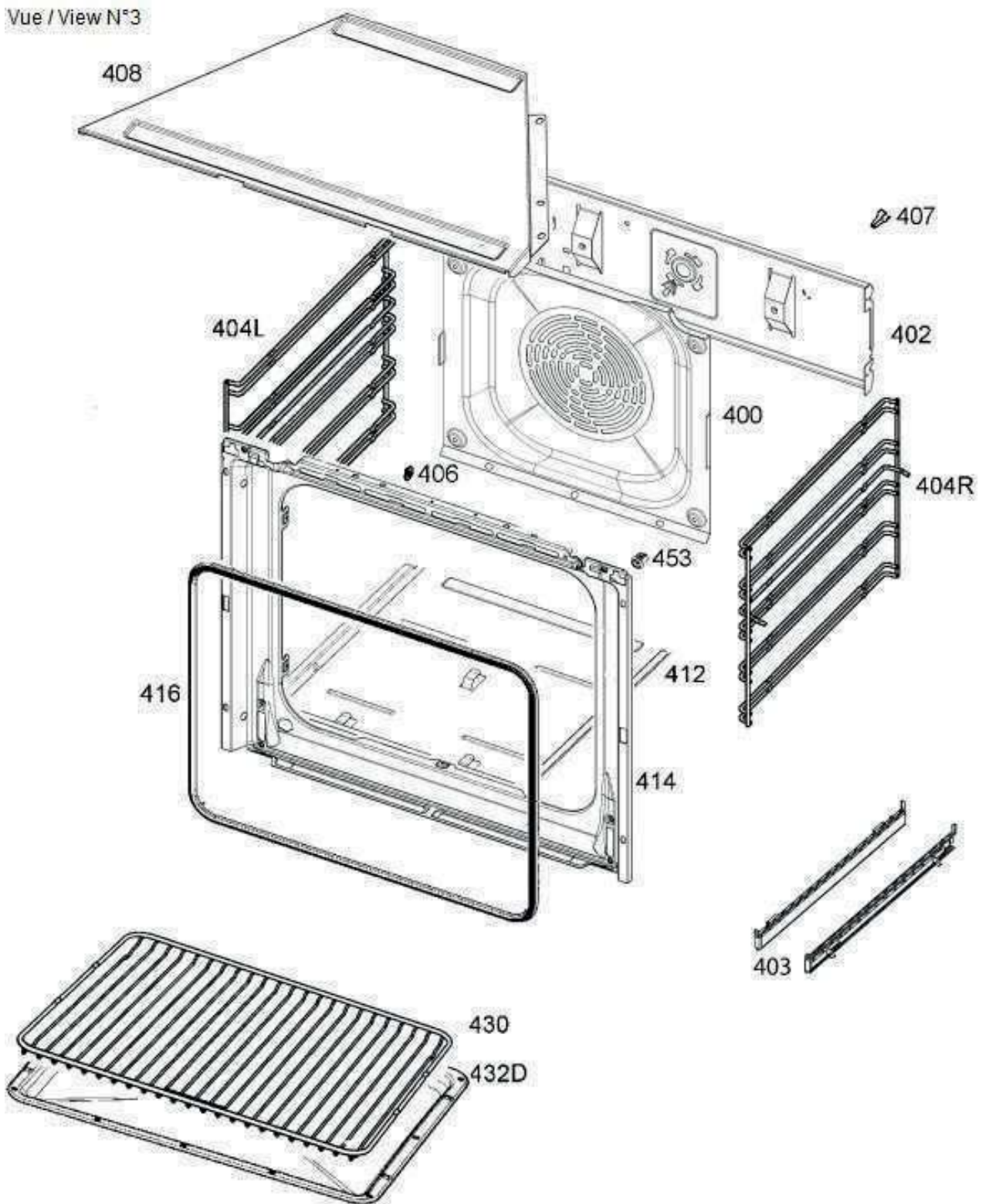
Vue / View N°1



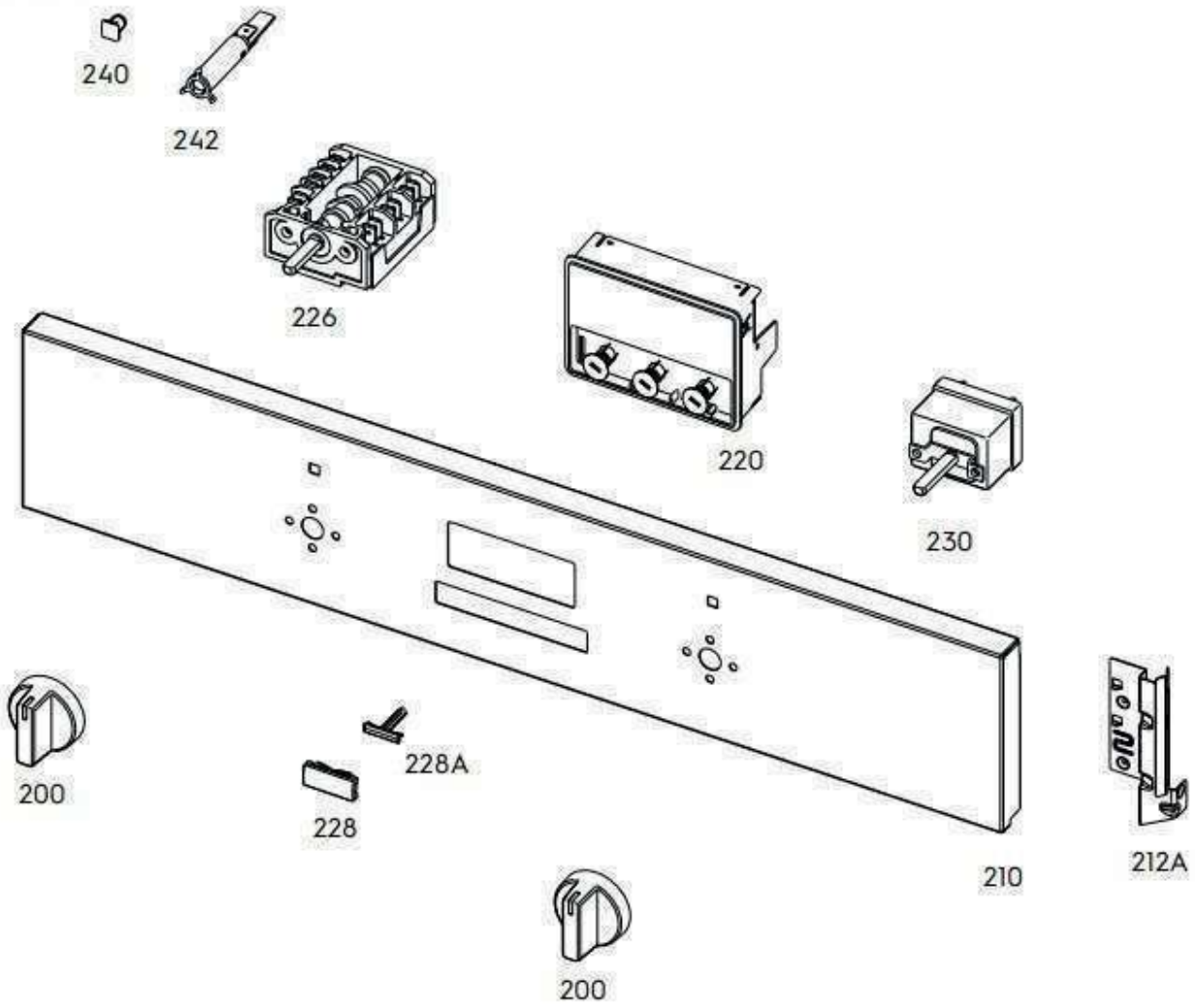
Vue / View N°2

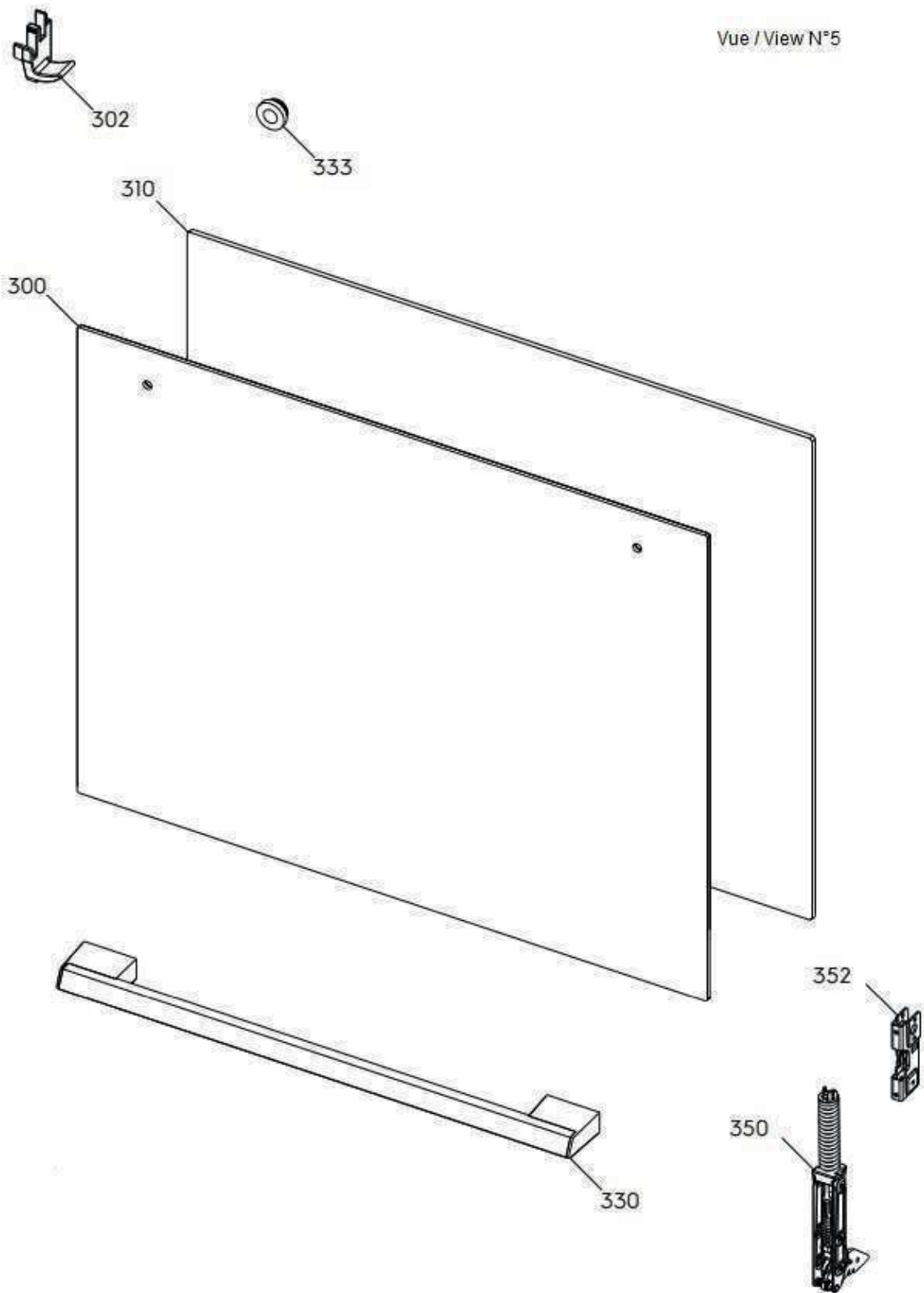


Vue / View N°3



Vue / View N°4





Liste des pièces détachées / Spare parts list

N° VUE	REF PIECE	DESIGNATION (FR)	DESIGNATION (ENG)	INFORMATION
106	3532447152	Couvercle	Cover	
109	140144145020	Panneau arrière,four	Rear panel, oven	
110	3532415019	Panneau fond	Bottom panel	
111L	3532416041	Panneau latéral, gauche	Side panel, left	
111R	3532416033	Panneau latéral, gauche	side panel, right	
115	3558027029	Butée en caoutchouc	Rubber stopper	
130	140198238010	Couvercle, Borne câble	Cover, main, terminal	
200	140088604057	Bouton,index,noir	Button,index, black	
210	140278161553	Bandeau, noir, 60cm	Control panel black	
212A	3532228099	Support bandeau gauche	Support, control, panel, left	
212A	3532228107	Support bandeau droit	Support, control, panel, right	
220	140194181123	Module d'affichage	User interface board, SET	
226	140126652027	Interrupteur sélecteur, fonctions 7+0	Oven switch , 7+0	
228	140068018054	Bouton poussoir noir	Push button, black	
228A	8077274101	Goupille	Pin, timer	
230	140193925017	Thermostat de four	Adjustable temperature, oven	
240	3556191041	Couvercle de lampe, lampe de signalisation, jaune	Lamp cover, signal lamp, yellow	
242	3570031256	Voyant Marche/Arrêt	On/Off pilot lamp, white, L= 400mm	
300	8585551237581	Vitre frontale, noire, Essentielb, 594x465mm	Front glass, black, Essentielb, 594x465mm	
302	140202740019	Support verre inférieur gauche	Holder, glass, lower left	
302	140202740027	Support verre inférieur droit	Holder, glass, lower right	
310	3429341021	Vitre de porte intérieure 490x401,5mm	Door glass, inner, 490x401,5mm	
330	140013025048	Poignée de porte noire	Handle black	
333	3558057026	Roulement de porte 6,3mm	Bush handle, 6,3mm	
350	140199794037	Charnière, porte de four ((5,2-5,8kgs))	Hinge, oven door (5,2-5,8kgs)	
352	140199801022	Support charnière	Hinge support	
400	140144522053	Couvercle,turbine convection	Back panel, convection fan	
402	140144521014	Plaque de montage arrière	Mounting, plate, back	
406	5614852019	Clip, fixation, grille	Clip for fixing grill	
407	3543051019	Ressort bulbe thermostat	Spring, bulb, tmperature regulator	
408	3532413030	Canal d'aération	Air channel	
412	3531922056	Tôle protection élément chauffant inférieur	Shield, bottom heater	
414	3532195942	Encadrement avant	Front frame	
416	3577322013	Joint panneau avant, 430x350x10mm	Front panel seal, 430x350x10mm	
430	8087937051	Grille, 424x357mm	Grill grid, 424x357mm	
453	50293036005	Kit 4 vis + 4 douilles	Kit, bush, screw (4)	
512	3581960980	Hélice de ventilateur 11 pâles	11 blade fan propeller	
513	3543210011	Écrou, M6	Nut M6	
522	3879638009	Attache câble, rond, D22mm	Cable holder	
530	3581980079	Bornier, 2P	Terminal block, 2p	
404L	8081603014	Grille, gauche	Left oven shelf	
404R	8081603022	Grille, droit	Right oven shelf	
432D	8583531939228	Léchefrite, 422x370x33mm	grille pan, 422x370x33mm	
500B	140089338317	élément chauffant, inférieure, 230V, 1000W	Heating element, lower, 230V, 1000W	
500U	140089344174	élément chauffant, au-dessus, grill, 230V, 800W	Heating element, upper, 230V, 800WW	
502U	8087690031	Lampe de four, complet, dessus, G9, 230V, 40W	Oven lamp, complete, above, G9, 230V, 40W	
504U	8,58809E+12	Ampoule de four, G9, 230V, 40W	Bulb, oven lamp, G9, 230V, 40W	
506U	8087690015	Couvercle verre, lampe de four, dessus	Oven bulb protective glass	
510C	3570556039	Moteur ventilateur 20W (chaleur tournante)	Fan motor, 20w (convection heat)	

N° VUE	REF PIECE	DESIGNATION (FR)	DESIGNATION (ENG)	INFORMATION
510V	3570794010	Ventilateur tangentiel	Motor, ventilation, tangential	
518O	140018026181	Thermostat de sécurité surchauffe,N.C. 105°C	Overheating safety thermostat, NC 105°C	
522C	3871270017	Clip anti-tension	Anti-strain clip	
999	3532414020	Tôle supérieure, protection des commandes	Protection, top, channel	Vue /View N°1
999	3878545106	Vis 4,2x9,5	Screw, mount, 4.2x9.5	Vue /View N°1
999	4055186656	Vis poignée de porte M4x44 T20 (kit de 5)	Kit, screw, door handle M4x44 T20 (kit 5)	Vue/View N°5
999	4055369310	Vis de poignée (Kit de 2)	Kit screws, handle (Kit 2)	Vue/View N°5
999	5612311448	Vis M4x44 T20	Bolt, handle, M4x44 T20	Vue/View N°5
999	3570551048	Câble d'alimentation 3x1 L=1600mm	Power cable 3x1 L=1600mm	Vue/View N°2

Toutes les informations, dessins, croquis et images dans ce document relèvent de la propriété exclusive de SOURCING & CREATION. SOURCING & CREATION se réserve tous les droits relatifs à ses marques, créations et informations. Toute copie ou reproduction, par quelque moyen que ce soit, sera jugée et considérée comme une contrefaçon.

All information, designs, drawings and pictures in this document are the property of SOURCING & CREATION. SOURCING & CREATION reserves all rights to its brands, designs and information. Any copy and reproduction through any means shall be deemed and considered as counterfeiting.

Codes erreurs / Errors codes (et/ou and/or) Résolutions des problèmes / Troubleshooting

Pour identifier à quel endroit une défaillance s'est produite, la première valeur indique le lieu de la défaillance, décrit dans le schéma suivant :

F	X	X	X
F = Défaillance	1 = Défaillance de la carte d'alimentation du four 2 = Défaillance de l'interface utilisateur du four 3 = Défaillance de la carte SMART 4 = Défaillance OUI-BB 5 = Défaillance de la carte d'extension 6 = Wi-Fi 7 = Défaillance de la plaque de cuisson 8 = 9 = Défaillance générale 0 =	Code de défaillance	

Affichage des erreurs	Panne possible	Action à résoudre
C1	Rails télescopique à l'intérieur pendant la pyrolyse	Retirez les grilles latérales pendant la pyrolyse
C2	Sonde à viande à l'intérieur pendant la pyrolyse	Retirez la sonde alimentaire pendant la pyrolyse
C3	Porte ouverte pendant la pyrolyse	Fermez la porte pendant la pyrolyse
C4	Vous voulez activer la fonction de nettoyage, mais l'affichage indique C4.	Appuyez sur le bouton vapeur plus (le bouton vapeur plus est déjà enfoncé)
F101	Problème de capteur de verrouillage de la porte	Vérifiez le câblage Vérifiez le système de verrouillage de la porte Vérifiez la carte d'alimentation
F102	Défaillance du verrouillage de la porte	Vérifiez le câblage Vérifiez le système de verrouillage de la porte Vérifiez la carte d'alimentation

F104	Capteur de température du four (PT500) hors plage	Vérifiez le câblage Vérifiez le capteur de température Vérifiez la carte d'alimentation
F105	La température du capteur de température du four (PT500) est trop élevée	Vérifiez le capteur de température Vérifiez le câblage Vérifiez le système de verrouillage de la porte
F106	Capteur de température électronique hors plage	Vérifiez la carte d'alimentation Vérifiez le câblage Vérifiez le moteur de refroidissement
F107	Alarme du détecteur d'interrupteur de porte	Vérifiez le câblage Vérifiez le système de verrouillage de la porte Vérifiez la carte d'alimentation
F109	Le logiciel de l'interface utilisateur et de la carte d'alimentation ne communiquent pas	Vérifiez la version du logiciel et comparez-la à celle du logiciel des pièces de rechange
F111	Capteur de sonde alimentaire hors plage	Vérifiez la sonde alimentaire Vérifiez le câblage Vérifiez le module de la sonde alimentaire
F112	capteur de vapeur hors plage	Vérifiez la carte d'alimentation Vérifiez le câblage
F113	OVC2000 Erreur interne	Vérifiez la carte d'alimentation
F130	Défaillance du Triac	Vérifiez les moteurs Vérifiez la carte d'alimentation Vérifiez le câblage
F131	Capteur de température du générateur de vapeur hors plage	Vérifiez le câblage Vérifiez le capteur de température Vérifiez la carte d'alimentation
F132	Logiciel attendant le four avec verrouillage de la porte, mauvais logiciel programmé	Vérifiez la programmation de l'interface utilisateur Contactez le département qualité
F133	Échec du processus d'initialisation, d'écriture ou de lecture sur le flash	Vérifiez la carte d'alimentation
F134	La tension de référence du convertisseur numérique analogique est hors plage	Vérifiez la carte d'alimentation
F135	Tension incorrecte au relais de verrouillage de la porte à une température du four supérieure à 380 °C	Vérifiez la carte d'alimentation
F136	Module de sonde alimentaire manquant ou endommagé	Vérifiez la version du logiciel et comparez-la à celle du logiciel des pièces de rechange Vérifiez le module FP Vérifiez le câblage
F137	Communication manquante ou incorrecte entre la carte d'alimentation et le module de sonde alimentaire	Vérifiez le câblage Vérifiez le module FP Vérifiez la carte d'alimentation
F138	Le capteur de température du four est fixé sur une valeur de résistance	Vérifiez la carte d'alimentation Vérifiez le capteur de température
F139	Erreur de connexion de l'onduleur	Causes probables : 1. L'interrupteur de la porte principale ne fonctionne pas 2. PWM ou oscillateur non connecté 3 Le relais d'alimentation de l'onduleur ne fonctionne pas

		4. Défaillance de l'onduleur due à une rupture de l'IGBT
F140	Ventilateur de cuisson mal configuré	Vérifiez la version du logiciel et comparez-la à celle du logiciel des pièces de rechange
F141	Erreur de contrôle anormal de l'onduleur du micro-ondes de l'IC personnalisé	Causes probables : 1. Défaut du PCB de commande (OSC à 0 V) 2. Défaut de l'onduleur (OSC à 0 V) 3. Défaut de l'onduleur pouvant être causé par un refroidissement inadéquat
F142	Capteur de niveau d'eau (NTC) dans le four à vapeur hors plage. Cette erreur apparaît en cas de surchauffe du générateur de vapeur car le remplissage en eau du système est empêché.	Vérifiez si les tubes sont bouchés Vérifiez l'assemblage des tubes Vérifiez si la vanne de détartrage est bien fermée Vérifiez si la vanne d'entrée fonctionne Vérifiez la température ambiante à l'endroit où l'appareil est placé (elle ne doit pas être trop basse)
F143	Capteur d'humidité hors plage	Vérifiez si le capteur est correctement sous tension. Vérifiez le câblage Consultez le document n° 599 7660-78 pour plus de détails
F144	Alarme de capteur de niveau d'eau dans le bac du réservoir de vapeur hors plage	Vérifiez le capteur de niveau d'eau
F145	Erreur de commande de l'onduleur du micro-ondes	Causes probables : 1. Défaut de l'onduleur pouvant être causé par un refroidissement inadéquat 2. Défaut du magnétron
F146	Erreur de non-oscillation de l'onduleur du micro-ondes	Causes probables : 1. Le magnétron ne fonctionne pas 2. Défaut de l'onduleur sur le circuit HT/du magnétron
F147	Erreur d'impulsion de l'onduleur du micro-ondes	Causes probables : 1. Défaut du PCB de commande 2. Défaut de l'onduleur lié au bruit ou court-circuit
F148	Erreur de surchauffe de l'onduleur du micro-ondes 1	Cause probable : Refroidissement insuffisant : entrée d'air obstruée ou conditions d'intégration incorrectes
F149	Erreur de surchauffe de l'onduleur du micro-ondes 2	
F150	Alarme de somme de contrôle de configuration Pixie	Vérifiez le câblage Vérifiez la carte Pixie Vérifiez l'OVC
F151	Alarme de communication Pixie	Vérifiez le câblage Vérifiez la carte Pixie Vérifiez l'OVC
F152	Alarme d'échec de mise à jour du PWM d'alimentation	Vérifiez la carte d'alimentation
F153	Alarme d'échec de mise à jour de la table de recherche du capteur d'humidité	Vérifiez la carte d'alimentation

F191	Capteur de température du four (PT500) hors plage (Avertissement)	Vérifiez le câblage Vérifiez le capteur de température Vérifiez la carte d'alimentation
F192	Valeur de température de la sonde alimentaire trop élevée	Vérifiez le câblage Vérifiez le capteur de la sonde alimentaire et/ou le boîtier de raccordement de la sonde alimentaire Vérifiez le module de la sonde alimentaire
F193	Avertissement capteur d'humidité hors plage	Vérifiez si le capteur est correctement sous tension Vérifiez le câblage
F194	Capteur de température du four (PT500) hors plage (Avertissement)	Vérifiez le câblage Vérifiez le capteur de température Vérifiez la carte d'alimentation
F195	Valeur de température électronique trop élevée	Vérifiez la carte d'alimentation
F196	Valeur de température électronique hors plage (avertissement)	Vérifiez la carte d'alimentation
F197	Capteur de niveau d'eau (NTC) dans le four à vapeur hors plage.	Vérifiez si les tubes sont bouchés Vérifiez l'assemblage des tubes Vérifiez si l'actionneur de détartrage est bien fermé Vérifiez si la vanne d'entrée fonctionne Vérifiez la température ambiante à l'endroit où l'appareil est placé (elle ne doit pas être trop basse)
F203	Programmation incorrecte	Vérifiez la version du logiciel et comparez-la à celle du logiciel des pièces de rechange. Vérifiez l'interface utilisateur
F208	Alarme de communication interne	Si la communication entre la carte de liaison de l'interface utilisateur du four et la carte principale de l'interface utilisateur du four a échoué pendant plus de 90 secondes, la carte principale s'éteint et indique F208. La carte de liaison s'éteint si la communication échoue pendant 2 minutes Vérifiez les connexions entre les cartes
F214	La configuration ne correspond pas au micrologiciel de l'interface utilisateur	Vérifiez la version du logiciel et comparez-la à celle du logiciel des pièces de rechange
F215	Contenu inattendu de la configuration	Vérifiez la version du logiciel et comparez-la à celle du logiciel des pièces de rechange.

		Contactez le service qualité
F233	Alarme de flash de données	Échec du processus d'initialisation, d'écriture ou de lecture sur le flash Redémarrer : brancher/débrancher le four.
F236	Alarme due à un bug logiciel : Cette alarme survient en raison d'un bug dans le logiciel. La réparation s'effectue par une mise à jour du logiciel.	Respectez les instructions données pour l'alarme F136
F237	Alarme FMEA de la carte tactile	Vérifiez l'interface utilisateur
F238	Alarme de pilote de l'écran tactile	Vérifiez l'interface utilisateur
F239	Alarme du contrôleur Quantum Touch : 1. Si la communication du bus SPI avec la carte tactile Quantum est toujours sans succès après 50 tentatives, une alarme se déclenche. L'alarme est réinitialisée si la communication est à nouveau correcte.	1. Carte tactile de connexions Défaut de la carte tactile
	2 En cas d'utilisation d'un ELC incorrect pour une configuration de module électronique nue ou d'une pièce de rechange configurée : Cette erreur survient en raison d'une différence de logiciel entre l'interface utilisateur et le module électronique de commande tactile	Il est important d'utiliser le bon code ELC pour commander des pièces de rechange pour l'entretien 4 *ELC (code de niveau d'ingénierie)
F240	Alarme de la touche tactile	Vérifiez l'interface utilisateur
F241	Le sélecteur de fonction n'est pas connecté	Vérifiez le câblage Vérifiez la manette du four Vérifiez l'interface utilisateur hexagonale
F242	Alarme de toucher rotatif	Vérifiez l'interface utilisateur
F243	Alarme du codeur de bits rotatif	Vérifiez l'interface utilisateur
F247	Itex100 rotatif	Redémarrez le four en le déconnectant du secteur Changez le sélecteur

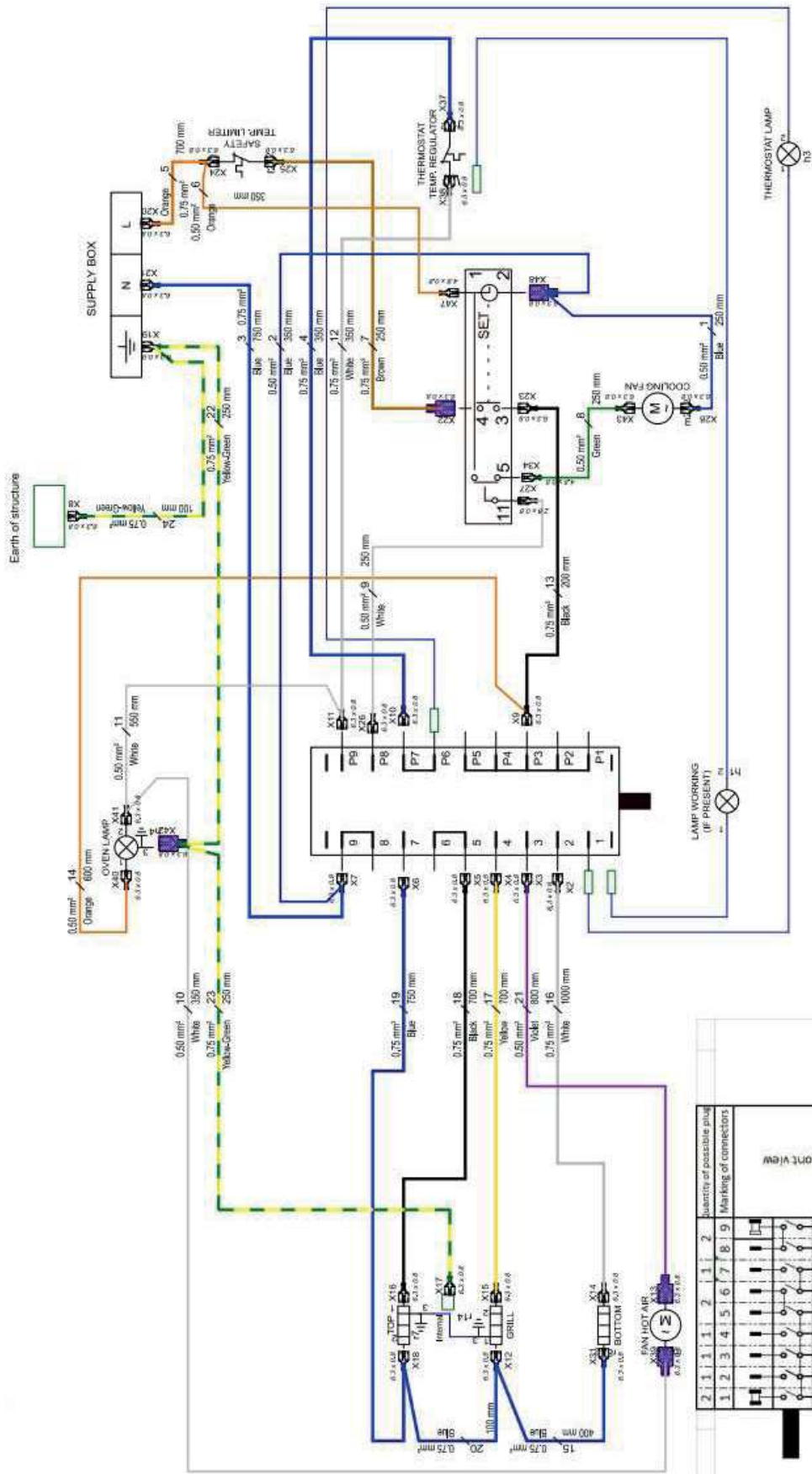
	Mauvais affichage dans Hexagone	Il s'affiche à tort comme F247 au lieu de F241 - voir ligne F241
F 249	Alarme de communication du sélecteur	Vérifiez le câblage
F 250	Alarme de température de la carte	Vérifiez l'interface utilisateur
F 251	Alarme d'alimentation	Vérifiez l'interface utilisateur
F 252	Alarme de rétroéclairage	Vérifiez l'interface utilisateur
F 253	Alarme RTC	Vérifiez l'interface utilisateur
F 254	Alarme caméra USB déconnectée	Vérifiez l'interface utilisateur Vérifiez le câblage
F321	La température du four est trop élevée pour démarrer la fonction Smart	Vérifiez le câblage Vérifiez le capteur de température Vérifiez la carte d'alimentation
F322	Valeur de température incorrecte entre la carte d'alimentation et l'électronique « Smart »	Vérifiez le câblage Vérifiez l'électronique « Smart » Vérifiez la carte d'alimentation
F323	Échec de la configuration de l'électronique « Smart »	Vérifiez la version du logiciel et comparez-la à celle du logiciel des pièces de rechange
		Vérifiez l'interface utilisateur Vérifiez l'électronique « Smartboard »
F324	État inconnu de l'électronique « Smart »	Vérifiez l'électronique « Smart »
F325	Défaillance de la mémoire flash	Vérifiez l'électronique « Smart »
F326	Étalonnage de l'électronique « Smart » non terminé	Vérifiez l'électronique « Smart »
F327	Erreur dans le microcontrôleur de l'électronique « Smart »	Vérifiez l'électronique « Smart »
F329	Erreur du convertisseur numérique analogique d'électronique « Smart »	Vérifiez l'électronique « Smart »
F406	Capteur de température électronique hors plage	Vérifiez la carte d'alimentation

		Vérifiez le capteur de température Vérifiez PCIII
F408	Communication manquante entre la carte d'alimentation et l'interface utilisateur	Vérifiez le câblage Vérifiez la carte d'alimentation Vérifiez PCIII
F439	Pas de communication entre l'interface utilisateur et l'électronique tactile	Débranchez et branchez l'appareil. Vérifiez l'interface entre l'interface utilisateur et le panneau de verre Vérifiez PCIII
F493	Une alarme se déclenche en cas de défaut dans le module de commande du rétroéclairage	Débranchez et branchez l'appareil Vérifiez le PCIII
F494	L'alarme se déclenche en cas de défaut dans le RTC	Débranchez et branchez l'appareil Vérifiez le PCIII
F495	L'alarme est déclenchée en cas de panne de courant dans le câblage	Vérifiez le secteur et l'alimentation électrique Vérifiez le câblage Vérifiez la carte d'alimentation
F497	Le capteur d'humidité ne fonctionne pas ou est hors plage	Vérifiez le câblage Vérifiez le capteur d'humidité
F501	PTO : avertissement d'états de micro-interrupteur non définis AWD	Vérifiez la fonction Push to Operate (Appuyer pour faire fonctionner)
F502	PTO : avertissement d'états de micro-interrupteur non définis AWD	Vérifiez la fonction Push to Operate (Appuyer pour faire fonctionner)
F503	PTO : alarme de somme de contrôle de la configuration	Vérifiez la fonction Push to Operate (Appuyer pour faire fonctionner)
F508	PTO : alarme de configuration OUI -> PTO	Vérifiez l'interface utilisateur
F513	Alarme de somme de contrôle de configuration Pixie	Vérifiez le câblage Vérifiez la carte Pixie Vérifiez l'OVC
F539	PTO : alarme de touche	Vérifiez la fonction Push to Operate (Appuyer pour faire fonctionner)
F547	PTO : alarme de la bibliothèque FMEA	Vérifiez la fonction Push to Operate (Appuyer pour faire fonctionner)
F716	En mode pyrolyse du four, la table de cuisson est en position ON_State	Vérifiez la version du logiciel et comparez-la à celle du logiciel des pièces de rechange.

		vérifiez le câblage
F718	Communication manquante entre l'interface utilisateur du four et l'interface utilisateur de la table de cuisson	Vérifiez le câblage
F908	Communication manquante entre la carte d'alimentation et l'interface utilisateur	Vérifiez le câblage Vérifiez l'interface utilisateur Vérifiez la carte d'alimentation
F908	Communication manquante entre l'interface utilisateur et la carte d'alimentation	Vérifiez le câblage Vérifiez l'interface utilisateur Vérifiez la carte d'alimentation
F917	Problème de limitation de puissance maximale entre le four et la plaque de cuisson	Vérifiez la version du logiciel et comparez-la à celle du logiciel des pièces de rechange Vérifiez le câblage Contactez le service qualité
F928	Communication manquante entre l'électronique « Smart » et l'interface utilisateur du four	Vérifiez le câblage Vérifiez l'électronique « Smart »
F601	Alarme d'absence de signal Wi-Fi	Échecs de procédure, pour lesquels le processus doit être retenté
F602 – GTM3	Alarme de communication NETVM	Débranchez l'appareil et rebranchez-le. Remplacez l'électronique
F603 * toutes les interfaces utilisateur	Alarme de communication NIU	Débranchez l'appareil et rebranchez-le. Vérifiez sur le connecteur de l'IU s'il est capable de recevoir 5 V. En cas de connexion filaire entre l'IU et la NIU, vérifiez le fil. Remplacez l'électronique
F604	Alarme d'intégration NIUX	Échecs de procédure, pour lesquels le processus doit être retenté
F605	Échec OTA	Échecs de procédure, pour lesquels le processus doit être retenté
F606	Échec de sérialisation	Cette erreur ne doit pas se produire au domicile du client, car la sérialisation correcte doit être vérifiée lors du test de fin de ligne. Si cela se produit, la sérialisation doit être retentée. Remplacez éventuellement l'électronique lorsque la sérialisation n'est pas possible.

*F603 est le code d'erreur commun dans le champ

Schémas électriques et électroniques / Electric and electronic diagrams





ROTARY SWITCH : A12665202

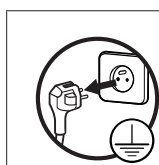
POSITIONS (COOKING BOTTOM AREA)	COOKING FUNCTIONS										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	OFF
10	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	0°
11	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	45°
12	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	90°
13	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	135°
14	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	180°
15	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	225°
16	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	270°
17	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	315°
18	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	ECO

Autoréparation / Self-Repair

Consignes de Sécurité

	<ul style="list-style-type: none">• Le symbole de l'éclair dans un triangle équilatéral attire l'attention de l'utilisateur sur la présence, dans le boîtier de l'appareil, d'une tension élevée, non isolée, dont l'amplitude pourrait être suffisante pour constituer un risque de décharge électrique sur les personnes.• The lightning in a triangle symbol is to warn the user of an uninsulated high voltage in the device's system that could be strong enough to pose an electric shock hazard for people.
	<ul style="list-style-type: none">• Le point d'exclamation inscrit dans un triangle équilatéral attire l'attention de l'utilisateur sur la présence de consignes de sécurité importantes de fonctionnement ou de maintenance (entretien courant) dans la notice accompagnant l'appareil.• The exclamation mark in a triangle symbol is used to draw the user's attention to key operational or maintenance (routine maintenance) safety instructions in the instructions accompanying the appliance.

- Travaillez dans un environnement dégagé et éloigné de toutes substances inflammables ou explosives à proximité de votre appareil.
- Ne manipulez pas l'appareil ou le cordon d'alimentation avec les mains mouillées.
- Portez un équipement de protection (gants, lunettes de sécurité, etc.) pour prévenir les blessures et les chocs électriques pendant l'entretien, le démontage ou la réparation de votre appareil.



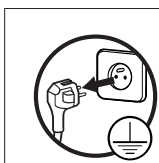
Avant toute intervention d'entretien, de démontage ou de réparation : Débranchez les prises d'alimentation CA et/ou CC de votre prise secteur.

- Ne tirez jamais sur le cordon d'alimentation pour le débrancher mais toujours au niveau de la fiche.
- Si le câble d'alimentation de votre appareil est endommagé, il doit être remplacé par votre revendeur, son service après-vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter tout danger. Ne mettez jamais l'appareil en marche si le cordon d'alimentation ou la prise est endommagé(e).
- Si le tuyau d'alimentation ou d'évacuation d'eau (**uniquement pour un appareil nécessitant une alimentation et évacuation en eau**) est endommagé, il doit être remplacé par votre revendeur, son service après-vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter tout risque d'inondation. Ne mettez jamais l'appareil en marche si le tuyau d'alimentation ou d'évacuation d'eau est endommagé.

- Entretien: retirez les poussières ou tout corps étranger dans le produit, les câbles et les raccordements.
- Si vous devez coucher votre produit, posez-le délicatement et uniquement sur le côté ou sur la face arrière en utilisant une protection au sol.
- Lorsqu'une ou des pièces doivent être changées, assurez-vous que le technicien a utilisé des pièces de rechange d'origine ou comportant les mêmes caractéristiques et les mêmes performances que celles-ci.
- Une pièce de remplacement qui ne possède pas les mêmes caractéristiques de sécurité que la pièce de remplacement recommandée peut provoquer un choc électrique, un incendie et/ou présenter d'autres dangers.
- Réinstallez les éléments démontés à leur emplacement d'origine. Vérifiez toujours que les vis, les composants et le câblage ont été correctement réinstallés.
- Assurez-vous que l'espace autour des pièces entretenues ou échangées n'a subi aucun dommage.
- Si vous utilisez un instrument de mesure, raccordez toujours un fil de terre de l'instrument de test à la mise à la terre du châssis de l'instrument avant de relier le fil positif ; retirez toujours le fil de terre de l'instrument en dernier.

Safety instructions

- Work in an open environment away from any flammable or explosive substances near your device.
- Do not handle the appliance or the power cord with wet hands.
- Wear protective equipment (gloves, safety glasses, etc.) to prevent injury and electric shock during maintenance, disassembly or repair of your device.

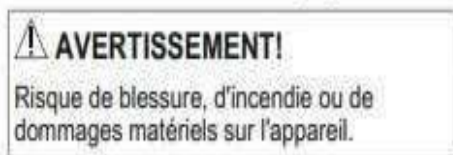


**Before any maintenance, disassembly or repair work:
Disconnect the AC and / or DC power plugs from your outlet.**

- Never pull on the power cord to disconnect it, always at the plug.
- If the power cable of your appliance is damaged, it must be replaced by your dealer, its after-sales service or a similarly qualified person in order to avoid any danger. Never start the product if the power cord or plug is damaged.
- If the water supply or drain hose (only for an appliance requiring water supply and drain) is damaged, it must be replaced by your dealer, his after-sales service or a similarly qualified person in order to avoid any risk of flooding. Never switch on the appliance if the water supply or drain hose is damaged.
- Remove dust or any foreign object in the product, cables and connections.

- If you need to lay your product down, lay it down gently and only on its side or back side using floor protection.
- When one or more parts must be changed, make sure that the technician has used spare parts that are original or have the same characteristics and performance as these.
- A replacement part that does not have the same safety characteristics as the recommended replacement part may provide electric shock, fire and / or other hazards.
- Reinstall the removed items in their original locations. Check that the components have always been correctly reinstalled.
- Make sure that the space around the serviced or exchanged parts has not been damaged.
- If you are using a measuring instrument, always connect a test instrument ground wire to the instrument chassis ground before connecting the positive wire; Always remove the ground wire from the measuring instrument last.

CONSIGNES D'ENTRETIEN



- Avant toute opération d'entretien, éteignez l'appareil et débranchez la fiche de la prise secteur.
- Vérifiez que l'appareil est froid. Les panneaux de verre risquent de se briser.
- Remplacez immédiatement les vitres de la porte si elles sont endommagées. Contactez le service après-vente agréé.
- Soyez prudent lorsque vous retirez la porte de l'appareil. La porte est lourde !
- Nettoyez régulièrement l'appareil afin de maintenir le revêtement en bon état.
- Nettoyez l'appareil avec un chiffon doux humide. Utilisez uniquement des produits de lavage neutres. N'utilisez pas de produits abrasifs, de tampons à recurer, de solvants ni d'objets métalliques.
- Si vous utilisez un spray pour four, suivez les consignes de sécurité figurant sur son emballage.

Remarques concernant le nettoyage

Agent nettoyant

- Nettoyez l'avant de l'appareil uniquement avec un chiffon en microfibre imbibé d'eau tiède et d'un détergent doux.

Nettoyez et contrôlez le joint de la porte autour du cadre de la cavité.

- Utilisez une solution de nettoyage pour nettoyer les surfaces métalliques.
- Nettoyez les taches avec un détergent doux.

Utilisation quotidienne

- Essuyez l'intérieur de l'appareil après chaque utilisation. L'accumulation de graisse ou d'autres résidus peut provoquer un incendie.
- De l'humidité peut se déposer dans l'enceinte de l'appareil ou sur les vitres de la porte. Pour diminuer la condensation, laissez fonctionner l'appareil pendant 10 minutes avant la cuisson.

Ne conservez pas les aliments dans l'appareil pendant plus de 20 minutes.

Séchez l'intérieur de l'appareil uniquement avec un chiffon en microfibre après chaque utilisation.

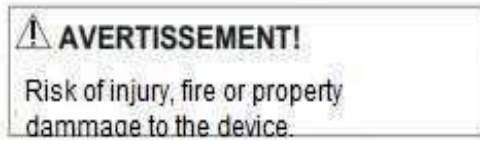
Accessoires

- Nettoyez tous les accessoires après chaque utilisation et laissez-les sécher.

Utilisez uniquement un chiffon en microfibre avec de l'eau tiède et un détergent doux. Ne lavez pas les accessoires au lave-vaisselle.

- Ne nettoyez pas les accessoires antiadhésifs avec un produit nettoyant abrasif ou des objets tranchants.

MAINTENANCE INSTRUCTIONS



- Before carrying out any maintenance work, switch off the appliance and remove the plug from the mains socket.
- Make sure that the appliance is cold. The glass panels may break.
- Replace the door panes immediately if they are damaged. Contact the authorised customer service.
- Be careful when removing the door from the appliance. The door is heavy!
- Clean the appliance regularly to keep the coating in good condition.
- Clean the appliance with a soft, damp cloth. Use only neutral detergents. Do not use abrasive products, scouring pads, solvents or metal objects.
- If you use an oven spray, follow the safety instructions on the packaging.

Notes on cleaning

Cleaning agent

- Clean the front of the appliance only with a microfibre cloth dampened with lukewarm water and a mild detergent.

Clean and check the door seal around the cavity frame.

- Use a cleaning solution to clean metal surfaces.
- Spot clean with a mild detergent.

Daily use

- Wipe the inside of the appliance after each use. Grease or other residue can cause a fire.
- Moisture may collect in the appliance cavity or on the door glass. To reduce condensation, let the appliance run for 10 minutes before cooking.

Do not store food in the appliance for more than 20 minutes.

Dry the inside of the appliance only with a microfibre cloth after each use.

Accessories

- Clean all accessories after each use and allow them to dry.

Use only a microfibre cloth with lukewarm water and a mild detergent. Do not wash accessories in the dishwasher.

- Do not clean non-stick accessories with abrasive cleaners or sharp objects.

Nos solutions Service après-vente Our after-sales service solutions

INTERNET

<https://www.boulanger.com/magasins/>



Je trouve mon magasin Boulanger

Code postal, ville, pays  

TELEPHONE

Contactez le 3011 depuis la France ou le 0 800 30 30 11 depuis l'étranger

Contact 3011 from France or 0 800 30 30 11 from abroad

Information :

- Numéros gratuits / Free numbers
- Accès sourds et malentendants / Deaf and hard of hearing access

Hors garantie, retrouvez la liste de réparateurs identifiés par l'ADEME à l'adresse : www.annuaire-reparation.fr

Out of warranty, find the list of repairers identified by ADEME at : www.annuaire-reparation.fr