

Four Equajet Chaudière électrique 20 niveaux GN 2/1

Réf. EB202Ev2

EQUAJET CHAUDIERE L'ESSENTIEL

Cuisson Intelligente®:

CoreControl : régulation de la puissance adaptée à la charge

Ajustement de la température immédiat

SteamControl : production de vapeur par chaudière

Refroidissement rapide de l'enceinte de cuisson

VisioPAD :

Tableau de commande tactile, claire, intuitif et ergonomique

TwinControl intégré :

Système breveté exclusif doublant les fonctions essentielles du four

Full Cleaning System :

Dispositif de nettoyage avec alimentation automatique du produit



SPECIFICITES TECHNIQUES

- * Tableau de commande en verre trempé VisioPAD® : composé d'un grand écran LCD couleur commandé par dalle tactile et bouton codeur.
- * **CoreControl** : Ajustement automatique de la puissance du four en fonction de la charge en cuisson, pour une cuisson toujours dans le degré demandé.
- * Disponibilité du four en continue grâce à l'ajustement immédiat à la température demandée.
- * **Aircontrol** : Turbine auto reverse avec vitesse de ventilation variable de 1 à 100%.
- * **Airdry+** : Déshydratation rapide des produits par ouverture motorisée du four, pour un croustillant en façade, ventilation assurée par 3 ventilateurs.
- * **SteamControl™** : La vapeur est produite par une chaudière à contrôle de niveau d'eau automatique.
- * Dispositif de rinçage et de vidange automatique de la chaudière en temps masqué durant le cycle de nettoyage du four.
- * Fonction veille : Passage automatique en mode économie d'énergie après une période d'inactivité (paramétrable).
- * Préchauffage en temps masqué du four et de la chaudière.
- * Moufle de cuisson, d'une capacité de **20 étages** GN 2/1 (650 x 530mm) espacés de **65mm**.
- * Programme de lavage automatique « **FullCleaning System** » : Nettoyage tout automatique avec prise en charge du produit par pompe intégrée. 3 niveaux de lavage possibles.
- * **6 modes de cuisson** :
 - Convection de 0 à 250°C
 - Vapeur saturée : vapeur à 98°C
 - Mixte de 30 à 250°C (avec hygrométrie réglable de 0 à 99%)
 - Basse température : vapeur de 30 à 97°C
 - Vapeur surchauffée : vapeur de 99 à 105 °C
 - Régénération.
- * **Menu Cuisson automatique**:
 - Accès immédiat aux programmes de cuissons
 - Recettes enregistrées de série avec ajustement possible de l'appoint de cuisson et de la coloration
 - Possibilité de créer ses propres recettes.
- * **Fonctions**
 - **Refroidissement automatique** de l'enceinte de cuisson, porte fermée : pour une meilleure réactivité
 - **Humidificateur** : apport instantané de vapeur (coup de buée), idéal pour le pain
 - **Fonction Hold** : phase de maintien en température après cuisson (four semi statique). Evite tout dessèchement en surface du produit
 - **Rinçage automatique** possible entre deux cuissons, en remplacement de la douchette.
- * **Menu Service**
 - Echanges et récupération des recettes sur port USB (Accessoire)
 - Paramétrage possible permettant une personnalisation maximale.
- * **Equipements**
 - Porte froide à double vitrage athermique clipsé avec ouverture par rotation gauche de la poignée, ferrage à gauche et fermeture par verrouillage manuel. Ouverture jusqu'à 180° et vitre intérieure pivotante pour faciliter le nettoyage
 - Eclairage de l'enceinte par bandeau de Leds dans la porte
 - Goulotte de récupération des condensats sous la porte et sous le four, à évacuation en continu
 - Joint de moufle clippé en façade ("protégé du frottement contre les plaques de cuisson")
 - Muni de protections électriques, d'une sécurité de porte et de sécurités thermiques.
- * **Dotation standard**
 - Chariot 20 niveaux tout inox (voir documentation spécifique) muni de 4 roulettes dont 2 avec frein
 - Prise sonde à cœur permettant l'utilisation d'une sonde à cœur débouchable (Accessoire)
 - Bornier de raccordement pour économiseur d'énergie.

ACCESSOIRES / OPTIONS

- * Chariot d'enfournement supplémentaire: (voir fiche technique).
- * Chariot porte assiettes et housse isotherme, pour dispositif banqueting (voir fiche technique).
- * Kit Port USB.
- * Sonde à cœur débouchable:
 - Sonde produit délicat diamètre 2.5mm, longueur 100mm
 - Sonde rôtisserie diamètre 4.5mm, longueur 100mm
- * Kit douchette sur enrouleur.
- * Plaque de préchauffage (supprime la présence d'un chariot dans le four pendant le préchauffage).
- * Kit douchette indépendante.
- * Kit sortie enregistreur HACCP: Sorties HACCP constituées de 2 x 10m de câble cuivre en sortie arrière.
- * Kit grilles (5 grilles).
- * Option Triphasé 230V + Terre.
- * Option 60Hz.

NORMES: Conformités aux normes

EN 60335-1: Normes européennes relatives à la sécurité des appareils électriques.

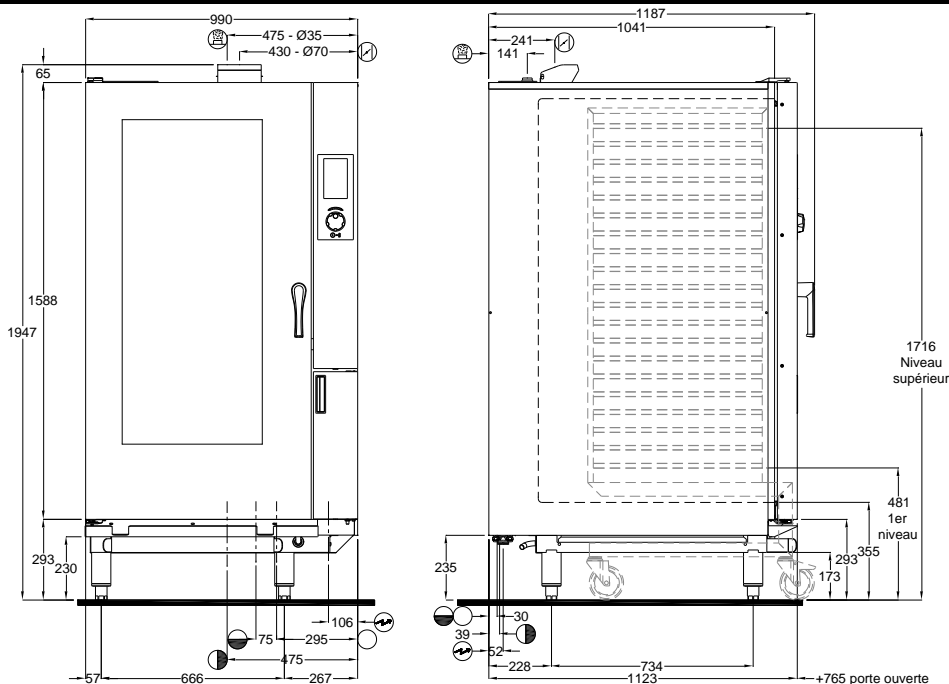
EN 60335-2-42: Normes européennes relatives à la sécurité des appareils électriques.

IP 25 et IK 9: Indices de Protection.

XP U 60-010: Hygiène.

EB202Ev2

- Raccordement ELECTRIQUE**
Arrivée électrique à 375 mm du sol
Protection nécessaire :
- 400V : Disjoncteur 125A courbe B et disjoncteur différentiel 30mA
- 230V : Disjoncteur 160A courbe B et disjoncteur différentiel 30mA
- EAU FROIDE alimentaire**
Arrivée eau à 220 mm du sol
Prévoir une vanne d'arrêt à proximité
- EAU ADOUCIE**
Arrivée eau à 220 mm du sol
Prévoir une vanne d'arrêt à proximité
- VIDANGE**
Arrivée vidange à 180 mm du sol
Les eaux évacuées peuvent être des condensas à hautes températures, utiliser des matériaux adaptés à ces températures.
Il est impératif d'avoir un siphon entre l'appareil et le réseau de vidange pour prévenir les remontées d'odeurs.
- Cheminée à clapet**
- Evacuation des vapeurs excédentaires**
- Sol de niveau : Pente Maxi 1 cm/m**



CODE TECHNIQUE

B2EB202E

DIMENSIONS (mm)

Extérieures
Moufle

Hauteur 1947; Largeur 990; Avancée 1187
Hauteur 1446; Largeur 630; Avancée 860

CAPACITES

Nombre de couverts par jour	840
Volume utile Moufle (dm³)	450
Plaques GN 1/1 (325 x 530)	40
Plaques GN 2/1 (650 x 530)	20
Profondeur maxi des bacs (mm)	55
Espacement entre étages (mm)	65
Capacité maximum (kg)	160

COLISAGE (mm)

Hauteur	2000
Largeur x Avancée	1200 x 1325

POIDS (KG) (brut / net)

399 / 311 + 48 (four + chariot)

DISTANCES / PAROIS

Gauche : 4cm ; Droite : 50cm

PLAGE TEMPERATURE

0 à 250°C

PLAGE TEMPERATURE A CŒUR

0-99°C

MINUTERIE

99 heures

ELECTRICITE (Triphasé 230V+T ou 400V+N+T)

Tension	I. Max (A)	Puissance (kW)
230V 3a.c.	138.2	54.7
400V 3Na.c.	81.3	54.7

Eau FROIDE ALIMENTAIRE / Eau ADOUCIE

Pression (Mini / Maxi)	150/600 kPa (1.5 bars / 6 bars)
Température Maxi eau froide	23°C
Température Maxi eau adoucie	23°C
Nature	Filtre intégré au four de 131 µm
Dureté (Eau adoucie)	TH 6 à 10°FH (60 à 100 ppm) /
Qualité d'eau	Chlorures Cl⁻: ≤ 150 mg/l / Chlore libre Cl₂: ≤ 0,2 mg/l / 6.5 ≤ PH ≤ 9
Conductivité	≥ 50 µS / cm
Raccordement	Filetage 20/27 (G 3/4)
Consommation maxi instantanée	12 L/min

VIDANGE

Température condensas	Approx. 98°C
Raccordement	Sortie verticale inox Filetage 40/49 (G 1"1/2)

CONSTRUCTION

Moufle et Carrosserie	Inox 18-10
-----------------------	------------

TYPE APPAREIL

Mural - Non superposable