

Four mixte Système Clos ACS version pénitentiaire

Modèle : easyTouch
eT6.10 ES PVT

Electrique
6 + 1 niveaux GN 1/1



Caractéristiques essentielles

- ACS : **gestion automatique de l'humidité**
- Modes de fonctionnement : vapeur, vapeur mixte, air pulsé, régénération
- Fonctions supplémentaires ACS :
 - Crisp&Tasty - 5 paliers de déshumidification
 - BakePro - 5 paliers d'injection séquentielle de buée en air pulsé
 - HumidityPro - 5 paliers d'humidification
 - Vitesses - 5 vitesses de ventilation
- Panneau de commande verrouillable
- easyTouch écran tactile 9 pouces
- Système de nettoyage tout automatique ConvoClean+ avec mode eco, normal et express. Stérilisation de l'enceinte (système par dosettes sur demande)
- HygienicCare : effet antibactérien permanent aux ions d'argent
- Interface USB intégrée dans le tableau de bord pour un accès sécurisé aux données HACCP
- Affichage « TriColor » indique le stade de fonctionnement à l'instant T
- Production directe de vapeur dans l'enceinte de cuisson
- Porte escamotable - plus grande place et sécurité au travail

Équipement de série

- Porte et cache de protection du panneau de commande en verre Securit
- Modes de fonctionnement ACS :
 - Vapeur (30-130 °C) saturation de vapeur garantie
 - Vapeur mixte (30-250 °C) avec régulation automatique de l'humidité
 - Air pulsé (30-250°C) transmission de chaleur optimisée
- HygienicCare - matériau innovant aux ions d'argent avec effet antibactérien permanent : sécurité
 - Tableau de bord easyDial
 - Poignée de porte et douchette à enrouleur
- Interface utilisateur easyTouch :
 - Ecran tactile 9 pouces
 - Press&Go - cuisson automatique avec touches de sélection rapide
 - TrayTimer - gestion d'enfournement pour différents produits simultanément
 - ecoCooking - fonction d'économie d'énergie
 - Cuisson BT (à basse température) / cuisson Delta T
 - Cook&Hold - cuisson et maintien au chaud en un seul process
 - 399 profils de cuisson, comportant jusqu'à 20 étapes
 - Aide à l'écran avec fonctionnalité vidéo d'assistance par rubrique
 - Présélection de l'heure de départ de cuisson différé
 - Fonction de remise en température - régénérer des produits avec une qualité optimale
- Sonde multipoint de température à cœur
- Poignée de porte avec fermeture de sécurité réglementaire
- 2 niveaux de verrouillage de porte :
 - entièrement fermée
 - ouverture de 1° laissant échapper la vapeur
- Moufle de cuisson poli miroir, sans soudure, avec angles arrondis
- Interface RS232 et RS485

- Mémorisation des données HACCP et valeur de pasteurisation
- Fonction de préchauffage et de Cool down
- Douchette à action progressive sur enrouleur
- Eclairage de l'enceinte de cuisson avec protection hublot
- Déflecteur entièrement démontable : facilite le nettoyage
- Glissières latérales amovibles
- Bac de collecte de la condensation avec vidange automatique
- Joint d'étanchéité hygiénique facilement extractible, sans outil, pour le nettoyage quotidien
- Porte avec survitrage en verre sécurit, pivotant et rétro-ventilé
- Goulotte de récupération des condensats en bas de porte
- Turbine auto-reverse
- Pas de 68 mm

Options

- Suppression des buées chaudes - hotte à condensation intégrée
- Version grill avec séparation des graisses
- Disponible en diverses tensions
- ConvoSmoker : fonction de fumage intégré

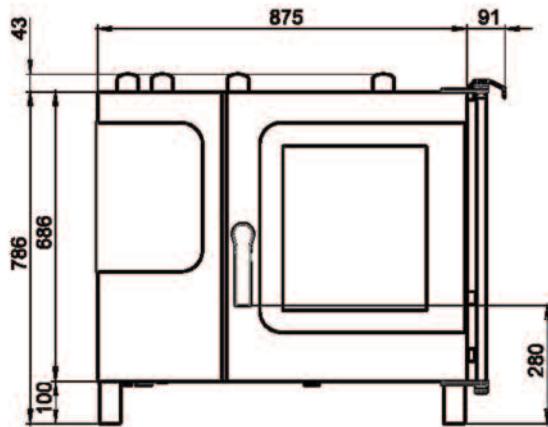
Accessoires

- Logiciels de PC HACCP ConvoLink et gestion des profils de cuisson
- ConvoVent 4 / Convovent 4 + hottes à condensation
- Colonne lumineuse - permet de suivre à distance le stade de fonctionnement du four
- Système de banquet - au choix : châssis porte-assiettes / Châssis à glissières / Chariot à glissières / Housse isotherme
- Supports en différentes tailles et modèles
- Glissières au choix : GN (530 x 325) ou EN (600 x 400)
- Kits de superposition
- Produits d'entretien

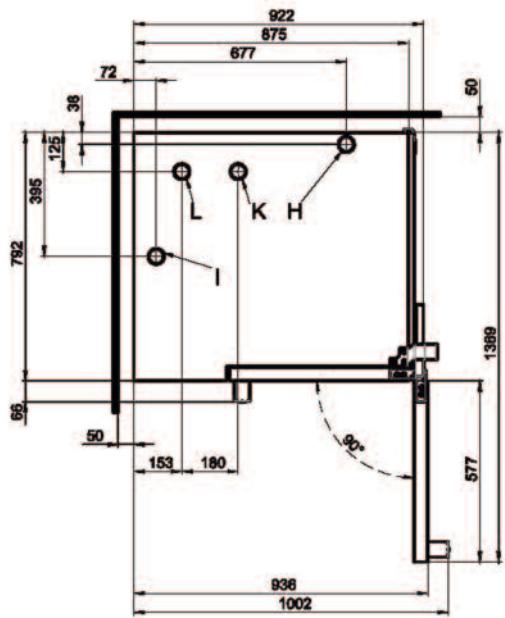
Four mixte Système Clos ACS version pénitentiaire

easyTouch - eT6.10 ES PVT

Vue de face



Vue de dessus avec distances aux murs



Instructions d'installation

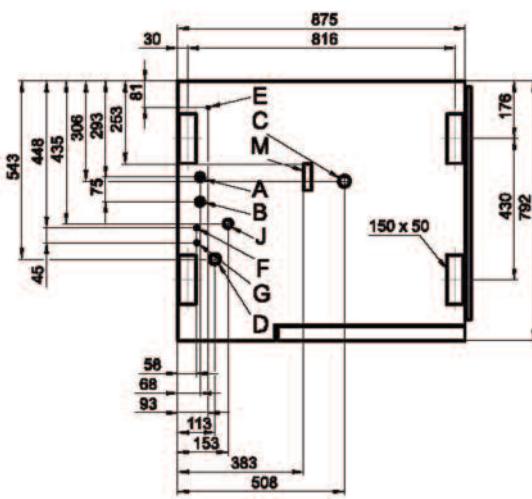
Pente

Pente absolue de l'appareil en service*

max. 2° (3,4 %)

* Pieds de l'appareil réglables, de série.

Positions de raccordement au fond de l'appareil



- A Raccordement d'eau (pour aspersion d'eau)
- B Raccordement d'eau (pour le nettoyage, la douchette à enrouleur)
- C Raccordement des eaux usées DN 50
- D Raccordement électrique
- E Equipotentielle
- F Raccordement du produit de rinçage
- G Raccordement du nettoyant
- H Manchon d'évacuation d'air pollué Ø 50 mm
- I Manchon d'aération Ø 50 mm
- J Raccordement du gaz
- K Raccord d'échappement des gaz (élément chauffant enceinte de cuisson)
- M Trop-plein de sécurité 80 mm x 25 mm

Dimensions et poids

Dimensions avec emballage

Largeur	1 110 mm
Profondeur	940 mm
Hauteur	1 010 mm

Poids

Poids à vide, sans options* / accessoires	136 kg
Poids emballage	25 kg

Distances de sécurité**

Derrière	50 mm
A droite	50 mm
A gauche	50 mm
(pour l'entretien, écartement plus important recommandé)	
En haut***	1 000 mm

*Poids options max. 10 kg.

**Distance minimale aux sources de chaleur 500 mm.

***En fonction du type d'évacuation de l'air et de la structure du plafond.

Four mixte Système Clos ACS version pénitentiaire

easyTouch – eT6.10 ES PVT

Capacité d'enfournement

Nombre max. de niveaux

GN 1/1*	6+1
Plaques de cuisson 600 x 400**	5
Nb d'assiettes max. Ø 32 cm, Distance entre assiettes 66 mm**	20
Nb d'assiettes max. Ø 32 cm, Distance entre assiettes 79 mm**	15

Poids de charge max.

GN 1/1 / 600 x 400	
Par four mixte	30 kg
Par niveau	15 kg

*Glissière appropriée, de série.

**Glissière appropriée, disponible dans les accessoires.

Raccordement électrique

1N~ 230V 50/60Hz

Consommation nominale	0,6 kW
Courant nominal	6,3 A
Protection	16 A
Disjoncteur différentiel, variateur de vitesse monophasé	Type A (recommandé), Type B/F (option)
Section de câble recommandée*	3G2.5

1~ 100V 50/60Hz

Consommation nominale	0,6 kW
Courant nominal	2,7 A
Protection	16 A
Disjoncteur différentiel, variateur de vitesse monophasé	Type A (recommandé), Type B/F (option)
Section de câble recommandée**	3G2.5

*Section de câble recommandée, en pose à l'air libre en longueur max. 5 m.

Raccordement d'eau

Alimentation en eau

Alimentation en eau	Raccordement fixe 2 x G 3/4", en option avec tube de raccordement flexible (au moins DN 13 / 1/2")
Pression d'écoulement	150 - 600 kPa (1.5 - 6 bar)

Vidange de l'appareil

Exécution	Raccordement fixe (conseillé) ou entonnoir siphon
Type	DN50 (Ø intérieur min.:46mm) min. 5% (3°)

Qualité de l'eau

Raccordement d'eau A* pour l'aspersion d'eau

Raccordement d'eau B* pour le nettoyage, la douche à enrouleur

Exigences générales	Eau potable, typiquement de l'eau brute
Dureté totale	4 - 20 °dh / 70 - 360 ppm / 7 - 35 °TH / 5 - 25 °e

Raccordements d'eau A, B*

Valeur pH	6.5 - 8.5
Cl ⁻ (chlorure)	max. 60 mg/l
Cl ₂ (chlore libre)	max. 0.2 mg/l
SO ₄ ²⁻ (sulfate)	max. 150 mg/l
Fe (fer)	max. 0.1 mg/l
Température	max. 40 °C
Conductivité électrique	min. 20 uS/cm

*Voir schéma des positions de raccordement, p.2.

Consommation d'eau

Système adoucisseur d'eau

Consommation moyenne	3,0 l/h
Débit d'eau max.	15 l/min

Four mixte Système Clos ACS version pénitentiaire

easyTouch - eT6.10 ES PVT

Veuillez observer :

- Ce document est destiné exclusivement aux études.
- Vous trouverez dans le manuel d'installation d'autres données techniques ainsi que les instructions d'installation et de mise en place.