

1. SYSTÈMES DUCTLESS. TEPPAN TABLE

Description

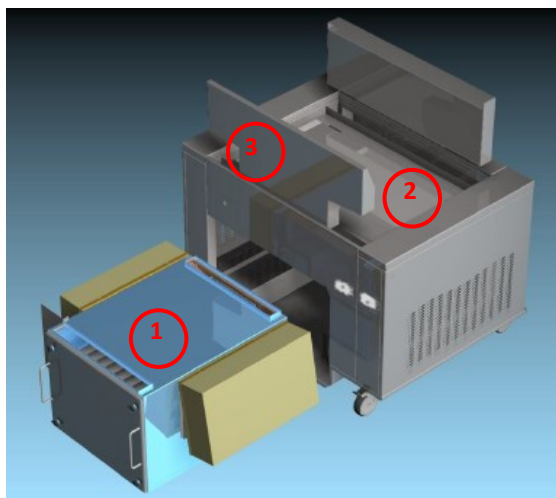
Le système Teppan Table offre un système de cuisson utilisant une plaque d'acier et permet en même temps de filtrer les fumées générées. Le système permet de cuisiner dans des espaces qui n'ont pas la possibilité d'évacuer les fumées, d'augmenter la taille d'une cuisine dans des bâtiments où il n'est pas possible d'installer un nouveau conduit d'extraction ou de cuisiner dans la salle à manger elle-même. Il offre également la possibilité d'être équipé de roues qui permettent de le déplacer dans les locaux.

Parties du système

1. Un bloc contenant les filtres électrostatiques, un ventilateur, des filtres à charbon actif et un régulateur de débit avec variateur de vitesse intégré.
2. Une plaque en acier de 4KW.
3. Une zone de collecte des fumées à côté de la plaque de cuisson.



Version Teppan Table



Fonctionnement

La fumée entre dans la zone de filtration qui comprend un premier étage de filtration mécanique (filtre dynamique) qui filtre les plus grosses particules.

Elle traverse ensuite le bloc de filtration, qui comprend un deuxième filtre dynamique et deux étages de filtration électrostatique d'une efficacité combinée de plus de 99 %.

Enfin, elle circule à travers le ventilateur et les filtres à charbon actif pour sortir à l'extérieur par les parois latérales.

L'appareil n'est pas conçu pour filtrer des vapeurs inflammables ou explosives. Uniquement pour les appareils de cuisson électriques.

1. SYSTÈMES DUCTLESS. TEPPAN TABLE

REF: FTE-TF-FR-02-0320

Fecha Revisión: 18/10/2023

Mesures et caractéristiques

- * La fumée est filtrée et désodorisée
- * Efficacité élevée et constante.
- * Facile à assembler et à installer
- * Faible coût d'entretien
- * Facile à nettoyer
- * Système sans cheminée
- * Le coût est comparable à celui d'une installation conventionnelle
- * Contrôle électronique du ventilateur et des plaques très facile à utiliser (voir photos).



Model	Dimensions structurales (mm)	Dimensions de la plaque	Pouvoir	Connexion
Teppan Table	1270 x 900 x 980	1090 x 645	4KW	380/220 Triphasé

Principes techniques de fonctionnement:

Étape 1: FILTRATION MÉCANIQUE.

Filtre les particules jusqu'à 3 microns

La filtration mécanique est réalisée au moyen d'un ensemble de filtres à lamelles similaires à ceux utilisés dans les cuisines industrielles, capables de filtrer les particules les plus grosses (plus de 3 microns) par centrifugation.

Étape 2: FILTRATION ÉLECTROSTATIQUE

Filtre les particules jusqu'à 0,01 microns

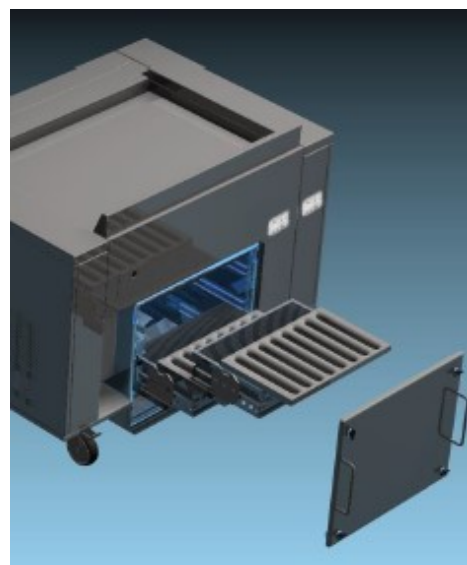
Le filtre à air électronique est un piège à particules basé sur le principe de la précipitation électrostatique.

Les filtres électroniques et certains filtres secs spéciaux sont les seuls capables de séparer les particules de moins de 5 microns. Le seuil d'efficacité des filtres électroniques est de l'ordre de grandeur de 0,01 micron.

Étape 3: FILTRACIÓN CON CARBON ACTIVO.

Élimine les odeurs

La capacité du charbon actif à éliminer les odeurs de l'air (par le mécanisme d'adsorption) est bien connue. Avec un filtre à charbon actif en grain, il conserve l'odeur de la fumée préalablement filtrée.



Lors de l'achat de l'appareil, un **manuel d'instructions** sur l'entretien, les connexions électriques, les systèmes de sécurité, etc. est inclus.

1. SYSTÈMES DUCTLESS. TEPPAN TABLE

REF: FTE-TF-FR-02-0320

Fecha Revisión: 18/10/2023

Photo 1 et 2.



Unité standard originale du modèle Teppan Table. Il permet au client de voir la cuisson et il n'est pas nécessaire d'évacuer la fumée dans cette zone des locaux.

Dimensions spécifiques TeppanTable

