



Le caisson CDESO est la solution efficace pour le traitement des fumées grasses et la destruction d'odeurs telles que les fritures, source de nuisances pour le voisinage des restaurants et snacks.

CDESO :

- Élimine toutes les particules de gras grâce à son filtre électrostatique et son filtre à poches
- Absorbe les odeurs grâce à son filtre au charbon actif

Le caisson de traitement complet des fumées et de désodorisation **CDESO** est composé de 4 zones :

1 - Pré-filtration Mécanique : pour l'élimination des particules en suspension jusqu'à 3 µm au moyen d'un filtre à poches • 19 m² de filtration

2 - Filtration par Ionisation électronique : pour l'élimination des particules grasses basée sur le principe de précipitation électrostatique jusqu'à 0,01 µm • 230 V • 600 à 3360 m³/h • 19 kg

3 - Désodorisation au charbon actif : pour l'élimination des odeurs désagréables • Grande capacité • Débit : 2 x 1700 m³/h • 48 kg

4 - Extraction : L'air purifié est évacué par un ventilateur DDM double ouïe Nicotra Gebhardt aux normes d'économies d'énergie ErP 2015* • Débit : 2800 m³/h • 420 W • 230 V • Garantie : 5 ans

Les panneaux ouvrants de la trappe de visite peuvent être placés à droite ou à gauche de l'extraction (Exemple : gauche sur la photo face à l'extraction). Le préciser à la commande.

La structure du caisson CDESO est composée de panneaux en matériau composite rigide d'épaisseur 24 mm blanc anti-feu M1 assurant une grande isolation phonique.

- ! **Nous rappelons que les bons résultats du CDESO sont corrélés à une maintenance rigoureuse et régulière : changement des filtres, nettoyage de la cellule, ...**

Découvrez le caisson CDESO sur notre site web : www.cdeso.fr