



OXYGEN EP 20-20 DC - ENCEINTE À FLUX LAMINAIRE



 Nos clients évaluent nos services via la Société des Avis Garantis, [découvrez tous leurs avis.](#)

UGS : 11885 | **Catégories :** [Cabine, poste de pesées et de prélèvements](#), [Matériel de laboratoire](#)

DESCRIPTION TECHNIQUE

Type : Enceinte de Protection / plafond soufflant / hotte à flux laminaire / cabine de pesée ou de prélèvement.

Document : [plan-implantation-oxygen.pdf](#)

Fabricant : Oxygen

Modèle : EP 20-20 DC



Année : 2018

Enceinte de protection qui permet d'avoir un flux laminaire destiné à protéger le produit, l'opérateur ou l'environnement contre toute contamination particulaire aéroportée. L'Enceinte de Protection EP est constituée d'un assemblage de modules à étanchéité dynamique.

Dimensions hors tout : 2120 x 2600 x 2860 mm

Dimensions utiles : 2000 x 2000 x 2200 mm

Classe : ISO 5

Débit de soufflage : 5800 m³/h à 0,40 m/s

Débit d'extraction : 600 m³/h

Matériaux : caissons et structure en acier inoxydable 304L

Filtre absolu : Filtre HEPA type H14; efficacité de 99.995% MPPS.

Filtre fin : Filtre OPA type F8 efficacité de 95% opacimétrique

Préfiltre : carton plissés type G4 efficacité de 85% gravimétrique

Ventilation : 4 ventilateurs centrifuges

Rideaux : PVC cristal souple

Contrôle de l'encrassement des filtres : manomètre minihélic

Microprocesseur clavier BSC : Il permet un contrôle et une programmation précise de tous les paramètres de fonctionnement de l'enceinte avec affichage permanent des vitesses.

Information additionnels :

Matériel démonté en Janvier 2023.

Équipement neuf, jamais utilisé.

Actuellement colisé et stocké à l'abris dans nos locaux. Prêt pour expédition.

Documentation technique, certificat, résultats FAT, ... disponible en version numérique.

Vidéo en fonctionnement, avant démontage, disponible. (Test flux d'air par écran de fumé).



