

Poste de sécurité biologique polypropylène

Les postes de sécurité biologique de Classe II de TopAir protègent le personnel, l'environnement et les travaux sensibles dans lesquels des agents biologiques sont utilisés, pour les industries de la biologie ou de la microbiologie.

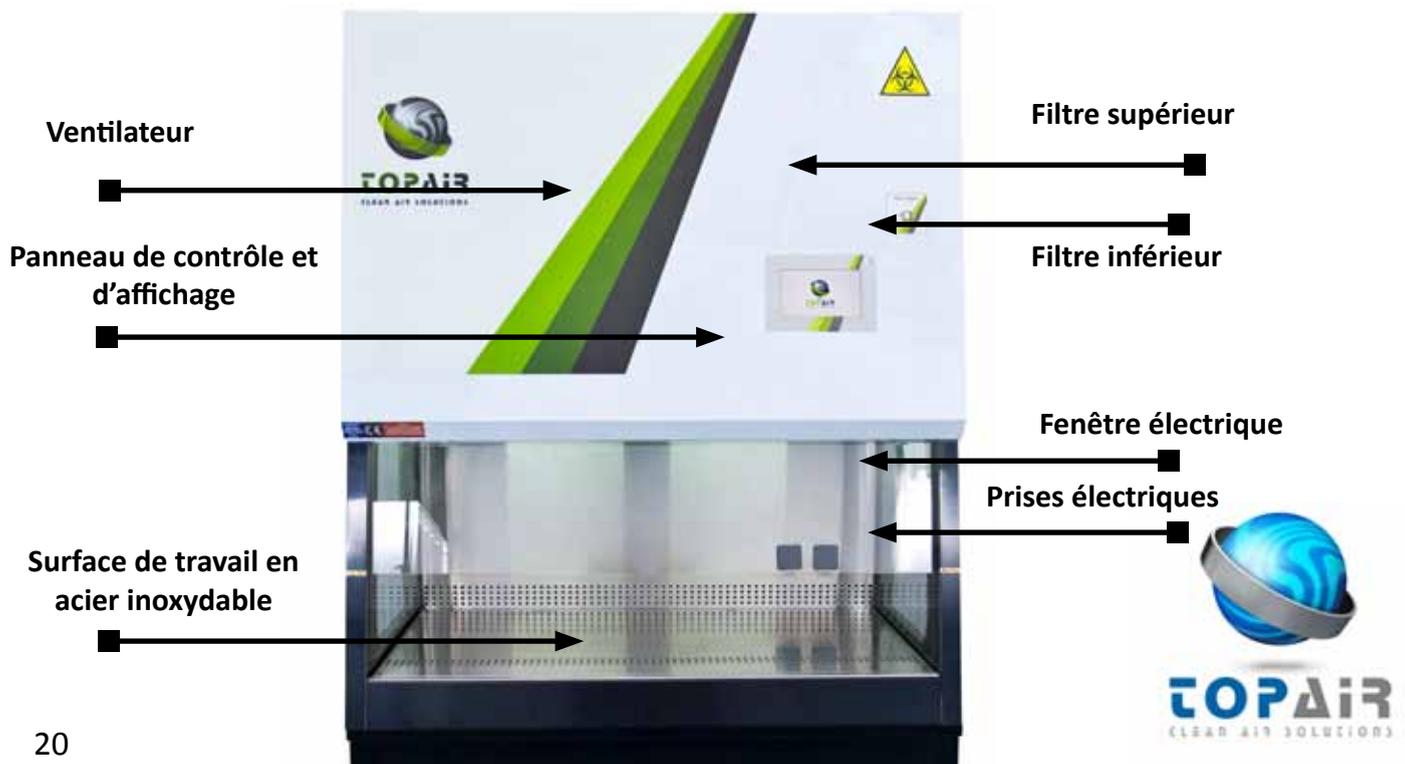
Le produit offre un haut niveau de protection contre la contamination, en utilisant deux filtres HEPA spéciaux qui fonctionnent à une efficacité de 99.9995%@03 µm.

La structure de polypropylène constitue une solution optimale grâce aux propriétés de solidité, de résistance et de simplicité de nettoyage du matériau.

Le poste est équipé d'un système de contrôle tactile intelligent, sûr et élégant qui protège les personnes et donne des rappels d'entretien périodiques et de remplacement de matériel.

Tous les composants utilisés sont économes en énergie avec un éclairage LED et un moteur de ventilateur à moteur sans balais. Le système comporte également un mode nuit « écologique » programmable, qui éteint tous les appareils consommateurs d'électricité et règle tous les composants vitaux sur le niveau de sécurité requis.

- Structure de polypropylène
- Parois en verre de sécurité de 6 mm
- Surface de travail en acier inoxydable 304 et recueil des écoulements
- Deux filtres HEPA H14
- Ventilateurs sans balais spéciaux avec boîtier en acier inoxydable 304
- Niveau sonore de 55 dba
- Propreté aux standards ISO 5/ CLASS 100
- Système de contrôle via Écran tactile intelligent et programmable
- Écran de calibration technicien
- Alarmes d'entretien
- Alarmes de défaillance technique
- Écran de gestion avec minuteurs et compteurs
- Système d'éclairage UV stérilisateur résistant à l'eau et mécanisme de verrouillage de sécurité
- Fenêtre avant double épaisseur de 6 mm avec système de contrôle électrique
- Mode nuit économique programmable
- Éclairage LED économique



Modèles

Carac./Modèle	BO-2A-090PP	BO-2A-120PP	BO-2A-150PP	BO-2A-180PP
Dimensions extérieures L x l x H	900 x 800 x 1300 mm 35,4x 31,5 x 51,2"	1200 x 800 x 1300 mm 47,2 x 31,5 x 51,2"	1500 x 800 x 1300 mm 59 x 31,5 x 51,2 pouces	1800 x 600 x 1300 mm 70,9 x 31,5 x 51,2"
Espace de travail (L x l x H)	850 x 650 x 550 mm 33,46 x 25,6 x 21,65"	1150 x 650 x 550 mm 45,27 x 25,6 x 21,65"	1450 x 650 x 550 mm 57 x 25,6 X 21,65"	1750 x 650 x 550 mm 68,9 x 25,6 X 21,65"
Production / standards de test	CE / ISO-9001:2008/EN12469			
Vélocité de l'air en Refoulement	0,45 m/s, 90 PPM			
Vélocité de l'air en aspiration	0,5 m/s, 100 PPM			
Standard de propreté	Class 100/ISO 5			
Matériaux du poste	polypropylène blanc soudé avec surface de travail en acier 304			
Niveaux de bruit	<52dB	<52dB	<54dB	<60dB
	Testé à 20 cm du plan de travail, à 1,2 mètre du sol			
Options d'alimentation	115 / 230V 50/60 Hz, monophasé			
Éclairage	LED écologique d'une puissance de 600-800 LUX			
Filtre(s)	Filtres HEPA/ULPA			

Site web: www.topairsystems.com Email : sales@topairsystems.com

Bureaux - É.-U. : 3182 Monterey Dr., Merrick, NY 11566, USA

Tél. : +1-855-6-TOPAIR (+1-855-686-7247) Fax: +1-718-263-7304 Email : sales@topairsystems.com

Bureaux - Angleterre : Evolution Testing & Analytical services (UK) Ltd,

Elstree House, Elstree Way, Borehamwood, Herts WD6 1SD, UK

Tél : +44-203-1374012 Email : sales@topairsystems.com

Copyright © 2015 TopAir Systems. Tous droits réservés.