

## POSTE DE SÉCURITÉ MICROBIOLOGIQUE Modèle PSM12

Réf. SOC-PSM12



**Description : POSTE DE SÉCURITÉ MICROBIOLOGIQUE Modèle PSM12**



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration

Dans le cadre de la manipulation de micro-organismes ou de produits pathogènes, il convient de mettre en œuvre une protection de l'opérateur et de son environnement. Assurant une protection de premier ordre à l'opérateur, à l'environnement et au produit, les postes de sécurité microbiologiques Classe II sont des instruments de choix quand il s'agit de manipuler des micro-organismes dangereux. Le flux d'air est automatiquement maintenu à 0,45m/s.

## CONFORMITÉ –

Directive Européenne 2007/47/CE relative aux dispositifs médicaux.

- Directive Européenne 2006/95/CE relative au matériel électrique.
- Directive Européenne 93/98/CE relative marquage CE.
- Directive Européenne 92/31/CE et 2004/108/CE relatives à la compatibilité électromagnétique.
- Certifié EN 12469

## AVANTAGES:

- Ventilateur peu bruyant et haute intensité de lumière
- Parois lisses, coins arrondis et aucune soudure ; permettant un nettoyage et une décontamination faciles
- Parois blanches pour une luminosité non éblouissante
- Repose-bras ergonomique pour les longues périodes de manipulation



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

- Système de contrôle à microprocesseur avec affichage numérique pour vitesse du débit d'air
- Deux filtres HEPA H14 avec 99,999% d'efficacité pour des particules de  $\geq 0,3\mu\text{m}$
- Système de compensation automatique du flux d'air, pour éviter le colmatage des filtres
- Interrupteur on-off avec verrou - Alarmes pour : coupure de courant, défaillance du système de contrôle, fenêtre ouverte, vitesse du flux d'air basse et haute, filtres colmatés
- Joint étanche à l'air grâce à un vérin sur la fenêtre
- Poste en tôle d'acier laminée à froid, peinture polyester époxyde 2 mm
- Plan de travail amovible en 3 parties, en acier inoxydable 304
- 2 prises de courant (2,5 A) - Éclairage intégré basse tension et  $> 1.000$  lux
- Niveau sonore inférieur à 60 dB(A) - Alimentation : 230 V, 50 Hz - Consommation : 1.860 Watts
- Dimensions extérieures (H x L x P) en mm 1400 x 1360 x 795
- Dimensions intérieures (H x L x P) en mm 650 x 1190 x 600
- Dimensions d'expédition (H x L x P) en mm 1540 x 1450 x 850
- Poids net (kg) 220 Poids brut (kg) 257



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration