

Hotte d'évacuation des litières Viva® VBD-4A1

Fonctionnement

La station d'évacuation des litières Viva® a été spécialement conçue pour faciliter et sécuriser les tâches de nettoyage des cages. Cette hotte protège les utilisateurs des allergènes lors de procédures de vidage des cages.

La station d'évacuation Viva® aspire l'air de la pièce à travers une large ouverture de la zone de travail, permettant le passage de toute cage d'hébergement pour rongeurs (hauteur 40cm). La combinaison du flux d'air avec la disposition des parois de la zone de travail crée les meilleures conditions de sécurité pour le personnel.

L'air est filtré en 3 étapes avant d'être relâché dans la pièce : pré-filtre, filtre ULPA et filtre à charbon actif pour piéger les particules allergènes et les odeurs. Tous ces filtres sont facilement accessibles.

La station est équipée d'un plan de travail avec trémie pour vider les litières dans le container à déchets grande capacité situé sous la zone de travail.

Le panneau de contrôle digital permet d'accéder aux différentes fonctions de la station (vitesse de l'air, cycle de nettoyage, alarmes visuelles et sonores, etc.).

Monté sur châssis roulant réglable en hauteur par ajustement hydraulique motorisé, ce poste offre des conditions de travail très ergonomiques.



Caractéristiques

- Filtre ULPA avec une efficacité de 99.9997%
- Hotte équipée d'un châssis motorisé sur 4 roues Ømm dont 2 avec freins
- Alimentation : 230V
- Moteur à faible niveau sonore et vibratoire
- Bac à déchet de 150 L
- Garantie 3 ans pièces et main d'oeuvre

Construction

- Zone de travail : acier inoxydable AISI 304 (parois intérieures, panneau de protection des filtres, plan de travail)
- Habillage : acier epoxy avec revêtement à base d'argent pour réduire naturellement la charge bactérienne

Filtration

Le système de filtration de la hotte est en 3 phases :

- Un pré-filtre jetable est placé en amont du filtre ULPA pour protéger le filtre de dommages physiques et de l'empoussièrement et ainsi prolonger la durée de ce dernier.
- Le filtre ULPA a une efficacité de 99.9998% sur les particules de 0,3 μ et 0,12 μ .
- Le filtre à charbon actif permet de piéger les contaminants gazeux (odeurs)

Dimensions hors-tout :

Hauteur : 1960 mm
Largeur : 1118 mm
Profondeur : 700mm

Dimensions plan de travail :

Hauteur : 401 mm
Largeur : 1040 mm
Profondeur : 683 mm

