

ADV 350 C 22 Vario

L'unité Filtrante ADV 350 C Monobloc Vario est spécialement étudié pour la filtration de poussière fine et sèche des laboratoires de prothèse dentaire.

Elle peut être utilisée pour :

- Captage des poussières sur cheville
- Captage des poussières sur détoureuse, Boxe plâtre.
- Aspiration sur sableuse
- Captage des fines sur zone de mise en revêtement.

Nombre de postes raccordés : jusqu'à 10

Nombre de poste en simultané : 3 à 4

Sa construction est en acier. Une peinture époxy assure une finition de qualité.

Cette unité filtrante est équipé d'une turbine à canal latéral en caisson de 2,2 kW triphasé 400V avec variateur de fréquence.

**Technologie par variateur de fréquence :** ADV 350 C Vario est équipé d'un variateur de fréquence qui permet un ajustement parfait de l'aspiration et du besoin.

La dépression diminue, le variateur augmente la vitesse afin de retrouver le point d'équilibre programmé, la dépression augmente, l'inverse se produit. La modulation de la vitesse se passe toute en douceur.

la parfaite adaptation du besoin à la demande permet de réaliser de significatives économies d'énergies.

Les poussières sont stockées dans un bac avec poche plastique d'une capacité de 40 litres.

La filtration finale est assurée par une cartouche d'une surface de 7 m<sup>2</sup>. Le décolmatage est réalisé par injection d'air comprimé sur une rampe rotative.

Un filtre régulateur contrôle l'alimentation en air comprimé.

Un coffret électrique avec compteur horaire assure la commande et la protection du moteur électrique triphasé, sa télécommande à distance et la gestion du décolmatage. Le temps entre 2 cycles est réglable



Modèle	Puissance moteur	Fréquence	Plage de débit	Nbr filtre	Surface	Entrée	Sortie	Niveau acoustique	Poids	Dimensions
ADV 350 C 22 vario	2,2 kW (400v / 50 hz)	20 à 70 Hz	100 à 420 m3/h	1	7 m <sup>2</sup>	63 mm	80 mm	68 dB(A)	127 kg	450 x 539 x 1645

