

ADV 450 C2 - 40 VARIO

L'aspirateur centralisé ADV 450 C2 – 40 VARIO est conçu pour l'aspiration et la filtration de poussière fine et sèche. Elle permet le fonctionnement simultané de **2 flexibles D. 32 mm** intérieur et d'une longueur de 10 m.

Longueur réseau ~ 35 ml et 12 prises de vide

Il peut être utilisé pour :

- Le nettoyage centralisé de bureaux, d'hôtels
- Le captage centralisé chez les prothésistes dentaire.
- Les poussières fines de ponçage.

Sa construction est en acier. Une peinture époxy assure la finition.

ADV 450C2 – 40 VARIO est composé de :

- 1 Unité filtrante cyclonique avec cartouche filtrante d'une surface de 5 m² et d'une rampe rotative assurant le décolmatage du média filtrant. Les poussières sont stockées dans un bac avec poche plastique d'une capacité de 60 litres.
- 1 Turbine à canal latéral en caisson d'une puissance de 4 kW triphasée 400V dont le débit maxi est de 450 m³/h avec une dépression maxi : 2 750 mmCE. Elle est couplée à un variateur de fréquence.
- 1 coffret électrique assurant la commande, la protection et la variation électronique du moteur électrique triphasé, sa commande à distance et la gestion automatique du décolmatage.

Technologie par variateur de fréquence : ADV 450 C2 - 40 Vario est équipé d'un variateur de fréquence de 4 kW qui permet un ajustement parfait de l'aspiration et du besoin.

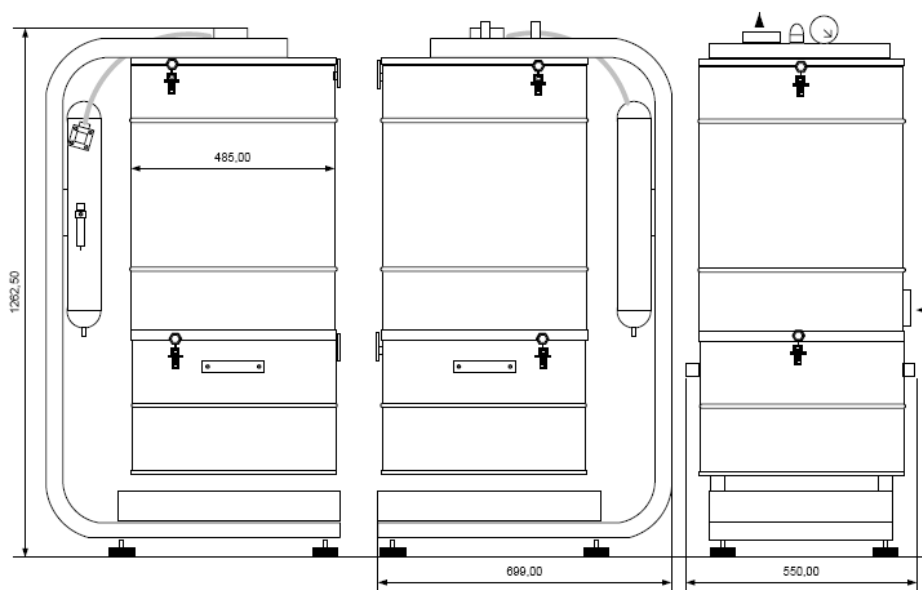
La dépression diminue, le variateur augmente la vitesse afin de retrouver le point d'équilibre programmé, la dépression augmente, l'inverse se produit. La modulation de la vitesse se passe toute en douceur.

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



Unité filtrante	Alimentation	Fréquence	Débit maxi	Nbr filtre	Surface	Entrée	Sortie	Poids	Dimensions
ADV 450 C	24 v	50 Hz	600 m ³ /h	1	7 m ²	100 mm	80 mm	55 kg	450 x 650 x 1500
Turbine	Alimentation	Fréquence	Débit maxi	Vide maxi	Puissance	Entrée	Sortie	Poids	Dimensions
SCL K 06 MS	400v tri	20 / 70 Hz	100 à 450 m ³ /h	2 750 mmCE	4 kW / 50 Hz	2 ''G	2''G	45 kg	600x 580 x 650

Dimensions (mm)



Système de décolmatage pneumatique

