

M 450/S - ELF

	Unités	Valeurs
Unité aspirante	Type	Centrifuge à By pass
Alimentation	Volt	230
	Hz	50
Puissance	kW	3 moteurs - 3 450 W
Débit d'air maxi	m ³ /h	540
Dépression maxi	mmCE	2 500
Type de filtre		Filtre étoile polyester
Surface du filtre	m ²	3 m ²
Décolmatage		Secouage manuel
Filtration standard Option possible	Cat G	99,97 % 3 micron
	Cat C	99,97 % 1 micron
	Cat H (C + absolu)	99,999 % 0,3 micron
Taux d'usage du filtre	m ³ /h/m ²	180
Capacité bac	litres	60
Orifice d'aspiration	mm	80
Niveau sonore	dB(A) à 1 m	78
Dimensions	mm	580 x 600
Hauteur	mm	1 250
Poids	kG	65



UNITE DE D'ASPIRATION

L'aspirateur est doté d'une tête d'aspiration équipée de 3 moteurs monophasés 230 V. Puissante et efficace, cette motorisation permet de travailler dans de très bonnes conditions.

Possibilité de mettre en route : 1, 2 ou 3 moteurs en fonction du besoin.

UNITE DE FILTRATION

Le filtre est en polyester antistatique catégorie G, avec une surface filtrante de 30 000 cm² et une efficacité de 3 micron, qui assure un standard élevé de filtration. Un indicateur de dépression contrôle constamment le niveau de dépression, et signale l'éventuel engorgement du filtre. Un système de secouage manuel du filtre permet un nettoyage efficace et constant du filtre, et garantit un haut niveau des performances d'aspiration.

Option 1 : Un filtre catégorie C, avec une surface filtrante de 30 000 cm² et une efficacité de 99,97% sur particule de 1 micron, garantit la filtration des particules fines.

Option 2 : Un filtre HEPA absolu (certifié BIA, efficacité de 99,999% DOP sur 0.3 micron) garantit la filtration des particules de poussières plus petites, et la pureté de l'air en sortie.

UNITE DE RECOLTE

Le matériel aspiré se dépose dans le bac collecteur sur chariot, d'une capacité de 60 litres.

Le bac est en acier peint monté sur 4 roues. Un système de verrouillage permet de libérer le bac à déchets afin d'en assurer la vidange.

