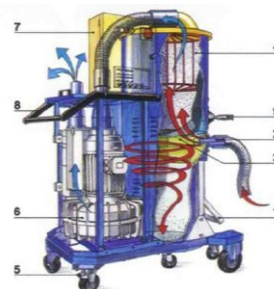


TS 300 HYDRO

	Unités	Valeurs
Unité aspirante	Type	Turbine à canal latéral
Alimentation	Volt	230 /400
	Hz	50
Puissance	kW	2,2
Débit d'air maxi	m3/h	300
Dépression maxi	mmCE	3 000
Type de filtre		Filtre étoile polyester
Surface du filtre	m ²	2
Décolmatage		Secouage manuel
Catégorie de filtration	Cat L	99,97 % 3 micron
	Cat M	99,97 % 1 micron
	Cat H (M + absolu)	99,999 % 0,3 micron
Taux d'usage du filtre	m3/h/m ²	150
Capacité bac Inox	litres	100
Orifice d'aspiration	mm	80
Niveau sonore	dB(A) à 1 m	76
Dimensions	mm	640 x 1 030
Hauteur	mm	1 500
Poids	kG	130



UNITE DE D'ASPIRATION

L'aspirateur est doté d'une unité d'aspiration pompe à vide à canal latéral, Etant dépourvu de transmission, ce moteur ne requiert aucune maintenance, est adapté à un service continu et lourd, est silencieux, puissant et résistant. Le moteur IP 55 est protégé par un interrupteur magnétothermique assurant les fonctions : marche et arrêt. Une soupape limitatrice de vide garantit le refroidissement constant du moteur.

UNITE DE FILTRATION

Le filtre est en polyester antistatique, avec une surface filtrante de 20.000 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 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..

Option 2 : Un système de filtration par cartouches avec décolmatage pneumatique par injection d'air comprimé.

UNITE DE RECOLTE

Les particules aspirées se déposent dans un bain d'eau ou autre liquide par barbotage dans le bac collecteur, d'une capacité de 100 litres, le bac est en acier Inox sur 4 roues. Un système de verrouillage permet de libérer le bac à eau afin d'en assurer la vidange.

