

## TS 75

	Unités	Valeurs
<b>Alimentation</b>	Volt	400
	Hz	50 / 60
<b>Puissance</b>	kW	7,5
<b>Débit d'air maxi</b>	m <sup>3</sup> /h	530
<b>Dépression maxi</b>	mmCE	3500
<b>Type de filtre</b>		Filtre étoile L polyester
<b>Surface du filtre</b>	m <sup>2</sup>	5
<b>Décolmatage</b>		Secouage manuel
<b>Catégorie de filtration</b>	Cat L	99,97 % 3 micron
	Cat M	99,97 % 1 micron
	Cat H (M + absolu)	99,999 % 0,3 micron
<b>Taux d'usage du filtre</b>	m <sup>3</sup> /h/m <sup>2</sup>	106
<b>Capacité bac</b>	litres	100
<b>Orifice d'aspiration</b>	mm	80
<b>Niveau sonore</b>	dB(A) à 1 m	72
<b>Dimensions</b>	mm	670 x 1250
<b>Hauteur</b>	mm	1800
<b>Poids</b>	kG	180



### 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, adapté à un service continu, il 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.

### FILTRATION

Le filtre standard est en polyester antistatique, avec une surface filtrante de 52000 cm<sup>2</sup> assurant une filtration élevée.

Un indicateur de dépression contrôle l'éventuel engorgement du filtre.

Un système de secouage manuel du filtre permet un nettoyage efficace et constant du filtre garantissant 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 secouage du filtre étoile par vérin électropneumatique

**Option 3** : Un système de filtration par cartouches avec décolmatage pneumatique par injection d'air comprimé.

### UNITE DE RECOLTE

Le matériel aspiré se dépose dans le bac collecteur sur chariot, d'une capacité de 100 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.

