

TB UP

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	Unités	1ph	3	4
Unité d'aspiration		Turbine à canal latérale		
Puissance	kW-HP	2,2 – 3	3 – 4	4 – 5,5
Tension Fréquence	V Hz	230 50/60	400 50/60	400 50/60
IP Classe d'isolation		55 F	55 F	55 F
Dépression maximale	mbar	230	310	310
Dépression en continu	mbar	210	270	290
Débit maximal	m³/h	350	420	320
Soupape de sécurité		Incluse	Incluse	Incluse
Bouche d'aspiration	Ø mm	70	70	70
Niveau de bruit	dB(A)	72	72	72
Capacité cuve	Litres	45	45	45
Dimensions	mm	550x900	550x900	550x900
Hauteur	mm	1120	1120	1120
Poids	Kg	85	85	85
Filtre primaire				
Type		Filtre étoile	Filtre étoile	Filtre étoile
Surface	cm²	15.000	15.000	15.000
(Classe EN 60335-2-69)		M	M	M
Matériel		Polyester	Polyester	Polyester
Système de décolmatage			Manuel	
Filtre absolu – Optionnel				
Surface	cm²	22.000	22.000	22.000
(Classe - EN 1822)		H14	H14	H14
Matériel		Fibre de verre	Fibre de verre	Fibre de verre



E

S

A

H

P

I

R

T



E
S
A
H
P
I
R
T



UNITE D'ASPIRATION

L'unité d'aspiration est une turbine à canal latéral SIEMENS (Made in Germany) avec couplage direct entre moteur et rotor. La turbine est équipée d'une soupape de sécurité qui garantit un emploi continu et sûr, sans entretien.



DECOLMATAGE

Sur un côté de la chambre de filtration il y a un secoueur manuel ergonomique qui permet de nettoyer le filtre facilement et rapidement, en éliminant poussière et débris de la surface du filtre. Grâce à ce système de décolmatage, l'opérateur peut continuer à travailler sans changer ou laver le filtre.



FILTRE CLASSE M

La filtration est assurée par un filtre en polyester en classe M. La forme à étoile permet le passage de l'air même si le filtre est sale. Le tissu du filtre est en classe M (BIA | EN 60335-2-69). Cela signifie que toutes les particules jusqu'à 1 micron sont arrêtées par le filtre, pour protéger le moteur et l'opérateur près de l'aspirateur.



CUVE DE RECOLTE

Le matériel aspiré est récolté dans une cuve robuste en acier. Derrière l'aspirateur il y a une poignée métallique qui permet de détacher la cuve. La cuve pourra être bougée facilement car elle est équipée de 4 roues industrielles pivotantes. Chaque roue se situe sur un support renforcé qui assure grande stabilité durant le mouvement même si la cuve est pleine.

OPTIONS DISPONIBLES

ANT M	Filtre antistatique Classe M (EN 60335-2-69)
HEPA 14	Filtre absolue (EN 1822-5)
MTF	Filtre téflon (classe M - EN 60335-2-69)
PTFE	Filtre PTFE (classe M - EN 60335-2-69)
PTFE ANT	Filtre PTFE antistatique (classe M - EN 60335-2-69)
NOMEX	Filtre résistant à 250° Celsius
BX	Cuve en acier INOX AISI 304
GX	Cuve et chambre en acier INOX AISI 304
GRD	Mise à la terre