

TB BAG Z22 II3D

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	Unité	TB BAG
Type d'aspiration		Turbine à canal latérale
Turbine ATEX Certification		II3/2D T 125° C
Puissance	KW-HP	2,2 – 3
Voltage Fréquence	V Hz	400 50/60
IP Classe d'isolation		65 F
Dépression maximale	mBar	250
Dépression en continu	mBar	200
Débit maximal	m³/h	270
Soupape de sécurité		Incluse
Bouche aspirante	Ø mm	70
Niveau de bruit	dB(A)	72
Capacité cuve	Litres	Longopac®
Dimensions	mm	600 x 550
Hauteur	mm	1880
Poids	Kg	77
Filtre primaire		
Type		Filtre étoile
Surface	cm²	15.000
(Classe EN 60335-2-69)		Classe M
Matériel		Polyester antistatique
Système de Décolmatage		Manuel
Filtre absolu – Optionnel		
Surface	cm²	22.000
(Classe – EN 1822)		H14
Matériel		Fibre de verre



X
E
T
A

TB BAG Z22 II3D



X

E

T

A



UNITÉ D'ASPIRATION

L'unité d'aspiration est une turbine à canal latérale avec couplément direct entre moteur et rotor. La turbine est certifiée ATEX II 3/2D c T 125° C. De plus, pour garantir en emploi sûr, l'unité est équipée d'une soupape de sécurité qui, en cas d'obstruction, évite une possible surchauffe du moteur.



FILTRE ANTISTATIQUE CLASSE M

Le filtre principal est fabriqué en polyester antistatique costaud. Dans le tissu, il y a une grille conductive qui évite toute charge électrostatique. La forme à étoile permet d'avoir une surface filtrante plus importante dans un espace compact et de garantir 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 particules jusqu'au 1 micron sont arrêtées par le filtre, afin de protéger la turbine et l'opérateur près de l'aspirateur.



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. La chambre filtrante INOX AISI 304 garantit une excellente conductivité.



LONGOPAC®

Le matériel récolté est recueilli dans un robuste conteneur en plastique nommé Longopac. Le sac est long 20 mètres et il est enroulé autour de la partie inférieure de la chambre du filtre. Quand l'aspirateur est arrêté le matériel tombe dans le sac. Quand le sac est plein, l'utilisateur pourra le fermer, le couper et déposer les poudres récoltées en toute sécurité. Il sera ensuite possible d'utiliser un nouvel sac. L'opération peut avoir lieu sans contact entre le matériel et l'utilisateur.

OPTIONS DISPONIBLES

HEPA 14	Filtre absolu (EN 1822-5)
GX	Chambre et Cuve en acier INOX AISI 304
BX	Cuve en acier INOX AISI 304
PTFE ANT	Filtre PTFE antistatique (Classe M EN 60335-2-69)