

ECOBULL

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	Unités	1ph	3ph
Unité d'aspiration		Turbine à canal latéral	
Puissance	kW-HP	2,2 – 3	3 -4
Tension Fréquence	V Hz	230 50/60	400 50/60
IP Classe d'isolation		55 F	55 F
Dépression maximal	mbar	230	310
Dépression maximal en continu	mbar	210	270
Débit maximal	m³/h	350	420
Soupape de sécurité		Inclus	Inclus
Bouche d'aspiration	Ø mm	70	70
Niveau sonore – (EN ISO 3744)	dB(A)	72	72
Capacité cuve	Litres	65 / 100	65 / 100
Dimensions	mm	660x800	660x800
Hauteur	mm	1530	1530
Poids	Kg	90	95
Filtre primaire			
Type		Filtre étoile	Filtre étoile
Surface	cm²	24.000	24.000
Classe E 60335-2-69		Classe M	Classe M
Matériel		Polyester	Polyester
Système de décolmatage		Décolmatage manuel	
Filtre SP - Optionnel			
Surface	cm²	90.000	90.000
Classe E 60335-2-69		IFAB/GIA M-PES EXAM ACCREDITED	
Matériel		Polyester antistatique	Polyester antistatique
Système de décolmatage		Contre courant d'air	Contre courant d'air
Filtre absolu – Optionnel			
Surface	cm²	28.000	28.000
Classe - EN 1822		H14	H14
Matériel		Fibre de verre	Fibre de verre



E

S

A

H

P

I

R

T

CE
 UL
 ISO
 A
 S
 H
 P
 I
 R
 T



UNITE D'ASPIRATION

L'unité d'aspiration est une turbine à canal latéral avec couplément direct entre moteur et rotor. La turbine est équipée d'une soupape de sécurité qui garantit un emploi continu et sûr, sans entretien. La turbine comprend en standard un silencieux en métal qui garantit un faible niveau sonore.



DECOLMATAGE MANUEL

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'au 1 micron sont arrêtées par le filtre, pour protéger le moteur et l'opérateur autour de l'aspirateur.



CUVE DE RECOLTE

Le matériel aspiré est récolté dans une cuve costaute en acier. Derrière l'aspirateur il y a une poignée métallique qui permet de détacher la cuve. La cuve pourra être bougée facilement pour la vider car elle est équipée de 4 roues industrielles pivotantes. Chaque roue est renforcée, ce qui assure grande stabilité même si la cuve est pleine.

OPTIONS DISPONIBLES

BFL	Filtre Classe M 38.000 cm ²
TAN	Bouche aspirante tangentielle + cyclone
100 Lt	Cuve de 100 Litres
LP	Système Longopac
ANT M	Filtre antistatique Classe M (EN 60335-2-69)
HEPA 14	Filtre absolue (EN 1822-5)
MTF	Filtre Teflon (classe M - EN 60335-2-69)
NOMEX	Filtre résistant à 250°Celsius
PTFE	Filtre PTFE (classe M - EN 60335-2-69)
PTFE ANT	Filtre PTFE antistatique (classe M - EN 60335-2-69)
ACB	Filtre à carbones actifs
CON	Cyclone conique
BX	Cuve en acier INOX AISI 304
GX	Cuve et chambre en acier INOX AISI 304
KDP	KIT pression différentielle pour sachets
GRD	Mise à la terre

SYSTEME DE DECOLMATAGE SP DISPONIBLE SUR DEMANDE



L'option SP comprend un système de nettoyage des filtres à cartouche avec un flux à contre-courant d'air à 6 bar. Ce système est extrêmement efficace même pour les poussières les plus fines. Chaque filtre est propre grâce à des électrovannes indépendantes qui garantissent le nettoyage sans arrêter l'aspirateur.