ASPIRATEURS INDUSTRIELS POUR LISIÈRES, EMBALLAGE ET OEM

BF 220

ASPIRATEUR DE POUSSIÈRES FINES EMBARQUÉ



PUISSANCE
2,2 kW - 3 HP

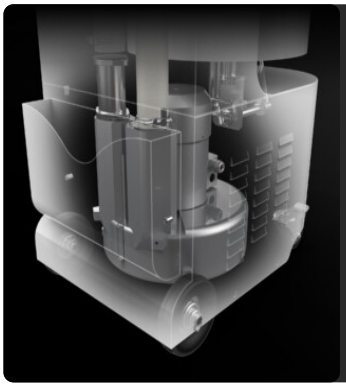
APPLICATION
Poussières, solides et copeaux

CAPACITÉ
30 Lt

CARACTÉRISTIQUES

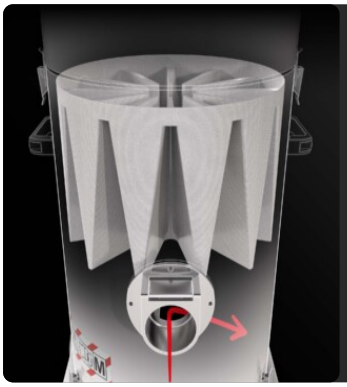
- Récupération constante des déchets ou des poussières fines, des résidus de production
- Compact, pour installation dans des endroits étroits
- Disponible en version horizontale et verticale
- Facile à entretenir

HIGHLIGHTS



UNITÉ D'ASPIRATION

L'unité d'aspiration est une turbine à canal latéral avec un accouplement direct entre le moteur et la roue. La turbine est équipée d'une soupape de sécurité qui garantit un fonctionnement continu, sans entretien. Un silencieux métallique est inclus de série, garantissant un faible niveau sonore.



UNITÉ DE FILTRATION

La matière aspirée est déviée par un déflecteur protégeant le filtre principal. La filtration est assurée par un filtre en étoile en polyester de classe M (efficacité de filtration de 1 micron) avec une surface filtrante élevée, qui garantit le passage de l'air même avec un filtre sale.



SYSTÈME DE NETTOYAGE DU FILTRE

Un secoueur de filtre manuel ergonomique permet de nettoyer le filtre facilement et rapidement, en éliminant la poussière et les débris de la surface du filtre.



MODULARITÉ

L'extracteur, conçu pour être installé dans des endroits étroits ou difficiles d'accès, est disponible en version verticale ou horizontale pour répondre aux différents besoins.

DONNÉES TECHNIQUES

MOTEUR

Types	Turbine à canal latéral
Puissance	2,2 kW - 3 HP
Fréquence	50/60 Hz
Tension	400 V
Dépression en marche continue	120 mBar
Débit d'air maximal	320 m3/h
Classe d'isolation	55 | F IP
Niveau sonore	69 dB(A)

MACHINE

Bouche d'aspiration	50 Ø mm
Système de collecte	Cuve en acier
Capacité	30 Lt
Dimensions	600 X 440 mm
Hauteur	1130 mm
Poids	55 Kg
Soupape de sécurité	Soupape de sûreté à vide

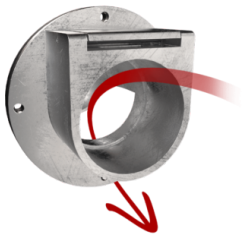
FILTRATION

Type de filtre primaire	Étoile
Surface du filtre	15000 cm2
Classe de filtre EN 60335-2-69	M
Média	Polyester
Système de nettoyage des filtres	Manuel

EQUIPEMENT



VACUOMÈTRE
Jauge à vide pour signaler que le filtre est obstrué ou doit être remplacé



DÉFLECTEUR
Déflecteur interne pour protéger le filtre



CÂBLE D'ALIMENTATION



PRISE
Prise industrielle à 4 broches



CONSTRUCTION EN ACIER
Construction robuste en acier industriel



PRV
Soupape de sécurité casse-vide

OPTIONS

SUPPORTS FILTRANTS DISPONIBLES



HEPA 14
Filtre absolu (EN 1822)
22.000 cm² surface filtrante
Filtre antistatique classe H14 (EN 1822)
Fibres de verre



PTFE ANT
Filtre PTFE antistatique (Classe M EN 60335-2-69)



PTFE
Filtre PTFE (Classe M EN 60335-2-69



ANT M
Filtre antistatique (Classe M EN 60335-2-69)

STRUCTURE ET OPTIONS

60 HZ

60 HZ
Disponible en version 60Hz



GARANTIE DE 3 ANS
En achetant le filtre de rechange avec l'aspirateur



TX
Chambre, Cuve et Structure en acier INOX AISI 304