DÉPOUSSIÉREURS INDUSTRIELS

DF FIX 55

DÉPOUSSIÉREUR INDUSTRIEL FIXE POUR INSTALLATIONS D'ASPIRATION



PUISSANCE
5,5 kW - 7,5 HP

APPLICATION
Poussières volatiles et en suspension

CAPACITÉ
175 Lt

CARACTÉRISTIQUES

- Ventilateur à très haut débit d'air
- Idéal pour une installation dans des systèmes centralisés
- Facile à déplacer avec un chariot élévateur
- Nettoyage automatique du filtre avec système PSC

HIGHLIGHTS



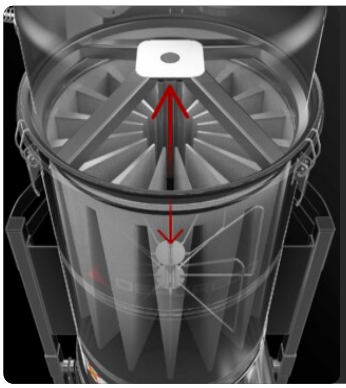
UNITÉ D'ASPIRATION

L'aspiration est générée par un ventilateur électrique spécialement conçu pour garantir le meilleur débit d'air tout en maintenant un bon niveau de vide.



UNITÉ DE FILTRATION

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 encrassé.



NETTOYAGE AUTOMATIQUE DU FILTRE PSC

Système de nettoyage de filtre intégré permettant de secouer automatiquement le filtre à des intervalles réguliers et réglables, éliminant ainsi la poussière et les débris de la surface.



UNITÉ DE COLLECTE

Le matériau est recueilli à l'intérieur d'un conteneur peint muni d'une poignée pour le libérer. Grâce aux 4 roues pivotantes robustes, le conteneur peut être facilement déplacé et le matériau collecté peut être éliminé.

DONNÉES TECHNIQUES

MOTEUR

Types	ventilateur électrique
Puissance	5,5 kW - 7,5 HP
Fréquence	50/60 Hz
Tension	400 V
Vide maximal mmH2O	517 mmH2O
Niveau de vide statique	480 mmH2O
Débit d'air maximal	2700 m3/h
Classe d'isolation	55 | F IP
Niveau sonore	74 dB(A)
Armoire électrique	Inclus

MACHINE

Bouche d'aspiration	200 Ø mm
Système de collecte	Cuve en acier
Capacité	175 Lt
Dimensions	1670 x 850 mm
Hauteur	1980 mm
Poids	220 Kg
Soutien aux chariots élévateurs	Inclus

FILTRATION

Type de filtre primaire	Étoile
Surface du filtre	45000 cm2
Classe de filtre EN 60335-2-69	M
Média	Polyester
Système de nettoyage des filtres	Automatique PSC

EQUIPEMENT



BOÎTIER ÉLECTRIQUE
Panneau de commande électrique, pouvant être doté de fonctions supplémentaires



PRISE
Prise industrielle à 4 broches



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



CÂBLE D'ALIMENTATION



CONSTRUCTION EN ACIER
Construction robuste en acier industriel

OPTIONS

SYSTÈMES DE NETTOYAGE DE FILTRES DISPONIBLES



SP
Décolmatage cartouches par injection air réseau air comprimé
Filtre antistatique classe M (EN 60335-2-694, cartouches polyester antistatiques, 12 m²
Surface filtrante

SUPPORTS FILTRANTS DISPONIBLES



HEPA 14
Filtre absolu (EN 1822)
110.000 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
Disponible en version 60Hz



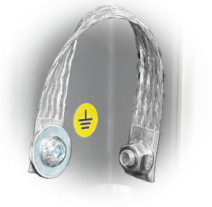
GARANTIE DE 3 ANS
En achetant le filtre de rechange avec l'aspirateur



CERTIFICATION ATEX



RC
Contrôle à dIstance 24V ON/OFF



GRD
Mise à la terre



GX
Chambre et Cuve en acier INOX AISI 304



BX
Cuve en acier INOX AISI 304