

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

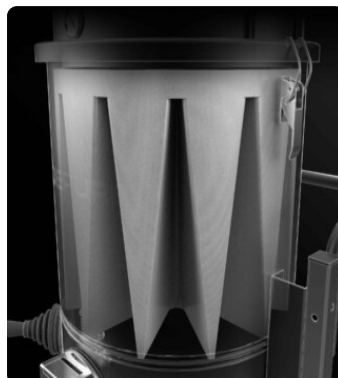
**CARACTÉRISTIQUES**

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

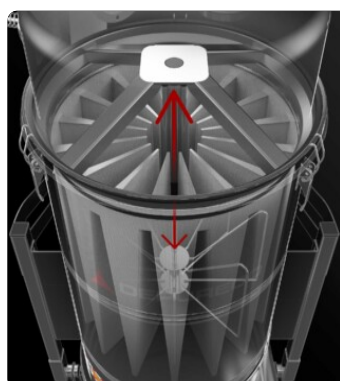
**HIGHLIGHTS**

**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

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 m<sup>2</sup>  
Surface filtrante

SUPPORTS FILTRANTS DISPONIBLES



**HEPA 14**

Filtre absolu (EN 1822)  
110.000 cm<sup>2</sup> 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<sup>Hz</sup>**

**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