

ASPIRATEURS INDUSTRIELS ATEX ET ACD

DF 075 DEX 3/3G

DÉPOUSSIÉREUR INDUSTRIEL CERTIFIÉ ATEX ZONE 2



PUISSANCE
0,75 kW - 1 HP



APPLICATION
Poussières volatiles et en
suspension



CAPACITÉ
65 Lt

CARACTÉRISTIQUES

- Convient et est sûr pour l'aspiration de poussières en suspension dans les zones Atex 2.
- Ventilateur certifié Atex
- Débit d'air très élevé
- Haute efficacité de filtration avec mise à la terre complète de l'unité

HIGHLIGHTS

UNITÉ D'ASPIRATION

L'aspiration est générée par un ventilateur électrique certifié Atex, spécialement conçu pour assurer le meilleur flux 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.


SYSTÈME DE NETTOYAGE DE FILTRE

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


UNITÉ DE COLLECTE

Le matériau est recueilli dans un conteneur en acier inoxydable AISI 304, muni d'une poignée métallique qui permet de le libérer, afin d'éviter les étincelles qui pourraient être générées par la charge électrostatique.

DONNÉES TECHNIQUES

MOTEUR		MACHINE		FILTRATION	
Types	Ventilateur Atex 3G	Marquage Atex	II 3/3G Ex h IIB T3 Gc/Gc	Type de filtre primaire	Étoile
Puissance	0,75 kW - 1 HP	Catégorie EX	3/3G	Surface du filtre	24000 cm ²
Fréquence	50/60 Hz	Température d'utilisation	-20/+40 C°	Classe de filtre EN 60335-2-69	M
Tension	400 V	Bouche d'aspiration	70 100 120 Ø mm	Média	Polyester antistatique
Vide maximal mmH ₂ O	185 200 180 mmH ₂ O	Système de collecte	Cuve en acier inoxydable AISI304	Système de nettoyage des filtres	Manuel
Niveau de vide statique	180 192 170 mmH ₂ O	Capacité	65 Lt		
Débit d'air maximal	300 600 800 m ³ /h	Dimensions	660 x 800 mm		
Classe d'isolation	55 F IP	Hauteur	1630 mm		
Niveau sonore	65 dB(A)	Poids	110 Kg		

OPTIONS

SUPPORTS FILTRANTS DISPONIBLES



HEPA 13
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)

SYSTÈMES DE NETTOYAGE DE FILTRES DISPONIBLES



PSC
Secoueur Filtre Pneumatique

STRUCTURE ET OPTIONS

60^{Hz}

60 HZ
Disponible en version 60Hz



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



SLN
Silencieux + filtre d'iffusion



GX
Chambre et Cuve en acier INOX AISI 304



100 LT
Cuve 100 lt.

ACCESSOIRES



P12370
BRAS ASPIRANT CERTIFIÉ ATEX EN ACIER INOX Ø 150MM/ L 3M
Bras d'aspiration de 150 mm de diamètre divisé en trois parties d'une longueur totale de 3 mètres. Construction en acier inoxydable AISI ...



P12300/100
RACCORDO CONNEXION FLEXIBLE Ø 100MM
Bride de complement-flexible DN100 pour aspirateurs industriels DF



P12300/120
RACCORDO CONNEXION FLEXIBLE Ø 120MM
Bride de complement-flexible DN120 pour aspirateurs industriels DF



P12300/150
RACCORDO CONNEXION FLEXIBLE Ø 150MM
Bride de complement-flexible DN150 pour aspirateurs industriels DF