

DG 50 EXP IECEX - ASPIRATEURS INDUSTRIELS TRIPHASÉS



ACIÉRIES / FONDERIES



ALUMINIUM ET PVC



OEM CONSTRUCTEURS DE MACHINES



CIMENTERIES ET BRIQUETERIES



ENTREPRISES DE NETTOYAGE



- ✓ Le plus grand filtre de surface dans sa catégorie
- ✓ Soupape limitatrice de vide avec fonction de protection du moteur
- ✓ Compact et mobile
- ✓ Grande longévité
- ✓ Idéale pour l'aspiration de matériel en grande quantité
- ✓ Cuve facilement détachable pour l'évacuation facile du matériel
- ✓ Filtration très efficace
- ✓ Très silencieux
- ✓ Idéal pour l'utilisation continue 24/7



UNITÉ D'ASPIRATION

Puissance	kW	4
Protection électrique	IP	65
Dépression maximale	mmH ₂ O	2.300
Débit d'air maximum	m ³ /h	320
Ø Diamètre embouchure	mm	80
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB(A)	72
Marquage	Ex h IIIC T135°C Da/Db	
Zones Atex	1/2D	
Zone d'utilisation	Hazardous locations	



UNITÉ DE FILTRATION

Type de filtre	À poches en Étoile	
Système de nettoyage	Manuel	



UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Capacité	l	100
----------	---	-----



VOLUME

Dimensions	cm	60x103x170h
Poids	kg	145



UNITÉ D'ASPIRATION

L'unité d'aspiration est une soufflante à canal latéral, avec connexion directe entre le moteur et le ventilateur de la turbine. Il a été conçu sans aucun système de transmission et est donc silencieux, totalement exempt d'entretien et adapté aux opérations de service continu.

Une soupape de sûreté protège le moteur, garantissant un apport d'air supplémentaire pour le refroidissement.



UNITÉ DE FILTRATION

Le filtre étoile en polyester de grande surface, situé à l'intérieur de la chambre filtrante en acier inoxydable, offre une haute résistance au colmatage et au passage des poussières fines.

Il est possible de nettoyer le filtre au moyen d'un système mécanique intégré : un levier externe secoue le filtre verticalement et permet de nettoyer le filtre soigneusement et en toute sécurité, garantissant une performance d'aspiration constante et en évitant toute dispersion de poussières dans l'environnement.



UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

L'aspirateur est monté sur un châssis en acier robuste et équipé de roues de qualité industrielle, qui le rend adapté au service mobile même lorsqu'il est utilisé sur des surfaces difficiles.

Les matériaux aspirés sont collectés dans un bac en acier sur roues, extractible, permettant un vidange pratique et en toute sûreté, avec la possibilité d'utiliser des sacs jetables.



EN OPTION

✓ CUVE ET CHAMBRE FILTRANTE EN INOX