





DG VL 75 - ASPIRATEURS INDUSTRIELS TRIPHASÉS



CIMENTERIES ET BRIQUETERIES





BÂTIMENT, CONSTRUCTIONS, DÉSAMIANTAGE









- ✓ Unité d'aspiration du type canal latéral, puissante et silencieuse, sans aucune nécessité d'entretien, adapté pour service en continu
- ✓ Le plus grand filtre de surface dans sa catégorie
- ✓ Entrée de cuve tangentielle avec cyclone de séparation intégré
- ✓ Bac collecteur extractible avec utilisation en option de sacs jetables
- ✓ Soupape limitatrice de vide avec fonction de protection du moteur

- ✓ Niveau sonore très bas
- ✓ Cadre électrique triangle-étoile
- ✓ Enfourchage possible sur chariot élévateur
- ✓ Nettoyage automatique Self Clean avec compresseur

UNITÉ D'ASPIRATION		
Tension	V - Hz	400 - 50 3~
Puissance	kW	7,5
Protection électrique	IP	55
Dépression maximale	mmH□O	4.500
Débit d'air maximum	m³/h	750
Ø Diamètre embouchure	mm	120
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB(A)	72

UNITÉ DE FILTRATION		
Type de filtre		Cartouche
Matériel filtrant - Classe	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Charge d'air sur le filtre	m³/m²/h	71
Système de nettoyage		SELF CLEAN

Capacité	I	160
VOLUME		
Dimensions	cm	170x74x213h

kg

UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Poids

360





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 inoxidable, offre une haute résistance au colmatage et au passage des poussières fines.

L'entrée d'aspiration est tangentielle, avec un cyclone soudé à l'intérieur qui dévie le matériel entrant.

Le filtre est doté d'un système de nettoyage semi automatique actionné par l'utilisateur. Un cylindre pneumatique secoue le filtre à poche grâce à un mouvement vertical rapide, ce aui provoque le détachement des poussières et des matériaux restés accrochés au filtre. L'utilisateur peut ainsi choisir quand éteindre la machine pour nettoyer le filtre, sans subir les temps de nettoyage et les cycles préprogrammés. L'aspirateur est doté d'un compresseur monté à bord, ce qui le rend autonome dans son fonctionnement.



UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

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



EN OPTION

- ✓ FILTRE ABSOLU CLASSE HEPA/ H14
- ✓ FILTRE PTFE CLASSE M
- CUVE EN ACIER INOX
- CUVE ET CHAMBRE FILTRANTE EN INOX
- MISE À LA TERRE
- ✓ AUTRES VOLTAGES ET FRÉQUENCES DISPONIBLES SUR DEMANDE
- ✓ DÉMARRAGE PAR CONTACT ÉLOIGNÉ
- ✓ CHÂSSIS FIXE AU SOL, SANS ROUES