

ASPIRATION MODULAIRE CENTRALISÉE AMC 50 CV

Découvrez les divers applications et avantages que les produits Ecogam peuvent apporter à votre affaire. Quelle que soit votre activité, nous vous aiderons à vous débarrasser de tout type de poussières, sables, graviers ou autres résidus solides dans les différentes zones du processus de production, en facilitant leur transport jusqu'à la zone de déchetterie ou le pompage des matériaux pour leur ultérieure récupération. Vous obtiendrez ainsi un environnement propre et écologique en un temps record. Et le plus important, vous réduirez significativement vos coûts d'entretien et de maintenance.



Description

L'Aspiration Modulaire Centralisée Ecogam AMC permet de capter une quantité considérable et fréquente de résidus et solides à travers un réseau fixe de tuyaux, ce juste à l'endroit précis où l'on en a besoin. C'est aussi la solution idéale pour réintégrer le matériau non contaminé dans le processus de production.

Cet équipement comprend une unité d'aspiration et une trémie de réception avec décharge en continu (en option). Il développe une grande puissance d'aspiration de jusqu'à 14 t/heure (densité=1, distance=10m).

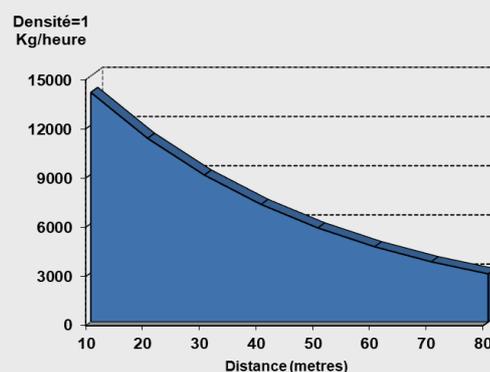
De manière ponctuelle, l'équipement peut être transporté dans d'autres zones plus éloignées et utilisé directement avec un tuyau de travail.



Principales caractéristiques

- Captation de résidus fréquents à travers d'un réseau fixe de tuyaux
- Grande puissance d'aspiration (jusqu'à 25 t/heure)
- Cartouches de filtrage à nettoyage pneumatique séquentiel
- Container de 1,5 m³ utiles
- Décharge en continu par valve rotative (en option)
- Pieds extensibles pour déchargement en big bag, container ou silo
- Permet de réintroduire le matériau dans le processus
- Possibilité de transporter l'équipement dans des zones non couvertes par le réseau
- Fiable grâce à ses composants de haute qualité
- Ne nécessite aucun entretien ni maintenance

Graphique rendement



ASPIRATION MODULAIRE CENTRALISÉE AMC 50 CV

DONÉES TECHNIQUES UNITÉ D'ASPIRATION

Pompe à vide

Type	Roots
Puissance	37 Kw / 50 Cv
Débit	1.900 m3/h
Dépression	-800 mbar
Régimes de travail	3500 rpm

Moteur électrique

Puissance	37 Kw
Alimentation	380 V
Régimes maximums	3000 rpm
Régimes de travail	3000 rpm

Tuyau

Type	Caoutchouc antistatique renforcé
Diamètre	100 mm

Dimensions et poids

Longueur x largeur x hauteur	2.096x1.366x2.110 mm
Poids à vide	1200 Kg TARE



DONÉES TECHNIQUES TRÉMIE DE RÉCEPTION

Structure

Type	Acier avec 4 pieds extensibles
------	--------------------------------

Container

Capacité utile	1500 (STANDARD) À 6000 litres
Décharge	Vanne papillon

Filtration

Type	Poches polyester 500 g/m2
Surface total	32 m2
Autres	Nettoyage par inversion d'air

Alimentation d'aire

Fuente	Réseau d'usine
--------	----------------

Dimensions et poids

Longueur x largeur x hauteur	2090 x 1980 x 2.515 / 3650 mm
Poids à vide	1400 Kg TARE
Poids de charge maximum	5000 Kg PMA



OPTIONS

Décharge en continu	Rotative dn 250/300mm, 15-30 T/heure
Puissance au choix	De 37 à 90 Kw

