

ZFR EL HD - ASPIRATEURS INDUSTRIELS TRIPHASÉS



AGROALIMENTAIRE



OEM CONSTRUCTEURS DE MACHINES



PHARMACEUTIQUE



CAFÉ, THÉ, TABAC



INDUSTRIE LOURDE



- ✓ 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
- ✓ Système de nettoyage de filtre intégré
- ✓ Niveau sonore très bas
- ✓ Compact et mobile
- ✓ Remplacement facile du filtre
- ✓ Cuve facilement détachable pour l'évacuation facile du matériel
- ✓ Aspirateur conçu pour utilisation intensive
- ✓ Kit d'accessoires inclus



UNITÉ D'ASPIRATION

Tension	V - Hz	400 - 50 3~
Puissance	kW	4
Protection électrique	IP	65
Dépression maximale	mmHg	3.600/2.900
Débit d'air maximum	m ³ /h	318
Ø Diamètre embouchure	mm	80
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB(A)	76



UNITÉ DE FILTRATION

Type de filtre	À poches en Étoile	
Surface - Diamètre	cm ² -mm	30.000 - 500
Matériel filtrant - Classe	IEC 60335-2-69	Polyester - L
Charge d'air sur le filtre	m ³ /m ² /h	133
Système de nettoyage	Manuel	



UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Système de vidange		
Capacité	l	60



VOLUME

Dimensions	cm	79x66x170h
Poids	kg	95



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

La cuve en acier est équipée d'un système décrochable rapide permettant d'évacuer le matériel aspiré rapidement

L'unité est fabriquée en acier vernis épais garantissant la durée de vie et la robustesse



EN OPTION

- ✓ FILTRE ANTISTATIQUE CLASSE M
- ✓ FILTRE PTFE CLASSE M
- ✓ CUVE EN ACIER INOX
- ✓ CUVE ET CHAMBRE FILTRANTE EN INOX
- ✓ CYCLONE POUR PROTECTION DU FILTRE
- ✓ DÉMARRAGE PAR CONTACT ÉLOIGNÉ
- ✓ CHAMBRE EN ACIER INOX
- ✓ MISE À LA TERRE
- ✓ FILTRE ABSOLU CLASSE HEPA/ H14