

## ZFR EL TR - ASPIRATEURS INDUSTRIELS TRIPHASÉS



ENTREPRISES DE NETTOYAGE



INDUSTRIE LOURDE



- ✓ Filtration très efficace
- ✓ Aspirateur conçu pour utilisation intensive
- ✓ Cuve facilement détachable pour l'évacuation facile du matériel
- ✓ 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
- ✓ Soupape limitatrice de vide avec fonction de protection du moteur
- ✓ Possibilité d'intégration sur les autres machines.
- ✓ Personnalisation complète pour les exigences spécifiques
- ✓ Kit d'accessoires inclus



### UNITÉ D'ASPIRATION

Tension	V - Hz	400 - 50 3~
Puissance	kW	3
Protection électrique	IP	65
Dépression maximale	mmH <sub>2</sub> O	3000/2300
Dépression maximale	mmH <sub>2</sub> O	3000/2300
Débit d'air maximum	m <sup>3</sup> /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 <sup>2</sup> -mm	30.000 - 500
Matériel filtrant - Classe	IEC 60335-2-69	Polyester - L
Charge d'air sur le filtre	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	106
Système de nettoyage	Manuel	



### UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Capacité	l	60
----------	---	----



### VOLUME

Dimensions	cm	79x66x170h
Poids	kg	90



## 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
- ✓ CHAMBRE EN ACIER INOX
- ✓ CUVE ET CHAMBRE FILTRANTE EN INOX
- ✓ CYCLONE POUR PROTECTION DU FILTRE
- ✓ DÉMARRAGE PAR CONTACT ÉLOIGNÉ
- ✓ FILTRE ABSOLU CLASSE HEPA/ H14
- ✓ CUVE EN ACIER INOX
- ✓ MISE À LA TERRE
- ✓ AUTRES VOLTAGES ET FRÉQUENCES DISPONIBLES SUR DEMANDE