



## DHV 45 AF HOPPER - GRANDS ASPIRATEURS



ACIÉRIES / FONDERIES



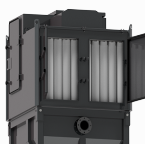
CIMENTERIES ET BRIQUETERIES



CENTRALES D'ÉNERGIE



INDUSTRIE LOURDE



- ✓ Unité d'aspiration pour le déchargement localisé
- ✓ Système automatique de nettoyage du filtre intégré
- ✓ Aspirateur conçu pour utilisation intensive
- ✓ Pompe à lobes puissante et moteur électrique
- ✓ Prestations élevées à longue durée de vie

- ✓ Filtration très efficace
- ✓ Système de vidange par valve
- ✓ Très silencieux
- ✓ Autonomie longue durée



### UNITÉ D'ASPIRATION

Tension	V - Hz	400 - 50
Puissance	kW	45
Protection électrique	IP	55
Dépression maximale	mmH <sub>2</sub> O	5000
Débit d'air maximum	m <sup>3</sup> /h	2500
Ø Diamètre embouchure	mm	140



### UNITÉ DE FILTRATION

Type de filtre		30 Poches de filtration
Surface - Diamètre	cm <sup>2</sup> -mm	160.000 - 120
Matériel filtrant - Classe	IEC 60335-2-69	Polyester Ant - M PTFE
Système de nettoyage		Automatique
Deuxième étape de la filtration		Cartouche de sécurité
Surface	cm <sup>2</sup>	70.000



### UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Capacité	lt	1000
----------	----	------



### VOLUME

Dimensions	cm	168x160x356h
Poids	kg	2240



## UNITÉ D'ASPIRATION

L'unité aspirante est composée d'une pompe à vide volumétrique avec trois lobes capables de gérer de très hautes valeurs de vide et de débit d'air.

Un filtre de sécurité garantit une meilleure protection du moteur et de la pompe.

Le cadre électrique est prédisposé pour le contrôle à distance avec le bouton installé sur la chassie sur tous les modèles.



## UNITÉ DE FILTRATION

2 set de manches filtrantes travaillant de manière continue et alternée, garantissent l'efficacité de filtration et une très grande résistance au passage de la poussière

Le nettoyage des filtres est effectué grâce au système automatique programmé avec valve de contre lavage des chambres. L'air comprimé nécessaire est fourni par un compresseur monté sur la machine.



## UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Système de décharge à soupape à papillon intégré.

La vidange du matériel est possible grâce au levier permettant de vider rapidement et en sécurité la cuve

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

Sur demande, d'autres types de vidange sont disponibles.



## EN OPTION

- ✓ FILTRE ABSOLU CLASSE HEPA/ H14
- ✓ CERTIFICATION ATEX
- ✓ Systèmes de vidange alternatifs