



Groupe d'aspiration haut vide doté de pompes à lobes  
 Monté sur châssis pour une vidange dans un collecteur (big-bag, benne...)

Système de décolmatage intégré

Boîtier de commande sur châssis



Existe en ATEX zone 22



		DHV 30 AF	DHV 30 HV	DHV 45 AF	DHV 45 HV
<b>Tension</b>	V - Hz	400 - 50 3~	400 - 50 3~	400 - 50 3~	400 - 50 3~
<b>Puissance</b>	kW	30	30	45	45
<b>Protection moteur</b>	iP	55	55	55	55
<b>Dépression max</b>	mmH <sup>2</sup> O	5000	8500	5000	8500
<b>Débit max</b>	m <sup>3</sup> /h	1800	1300	2500	1900
<b>Entrée d'air</b>	mm	140	140	140	140
<b>Capacité</b>	lt	1000	1000	1000	1000
<b>Niveau sonore (EN ISO 3744)</b>	dB (A)	76	77	77	78
<b>Dimensions</b>	cm	168x160x356h	168x160x356h	168x160x356h	168x160x356h
<b>Poids</b>	kg	2080	2100	2310	2260
<b>Système de décharge</b>		Vanne papillon manuelle Ø 250mm			
<b>Système de contrôle</b>		Boîtier de commande sur châssis			
<b>Filtre primaire : 30 manches</b>					
Surface, diamètre du filtre	cm <sup>2</sup> -mm	160 000 - 120	160 000 - 120	160 000 - 120	160 000 - 120
Classe filtrante (IEC 60335-2-69)		Polyester - M	Polyester - M	Polyester - M	Polyester - M
Charge sur filtre	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	112	81	156	118
Système de décolmatage		Alternatif	Alternatif	Alternatif	Alternatif
<b>Filtre de sécurité : cartouche</b>					
Surface, diamètre du filtre	cm <sup>2</sup> -mm	70 000 - 270	70 000 - 270	70 000 - 270	70 000 - 270
Classe filtrante (IEC 60335-2-69)		Polyester - M	Polyester - M	Polyester - M	Polyester - M



Tableau électrique avec télécommande inclus



Trémie de 1000 lt avec capteur de niveau intégré et levier manuel ou pneumatique



30 filtres à manches en polyester  
Système de décolmatage alternatif



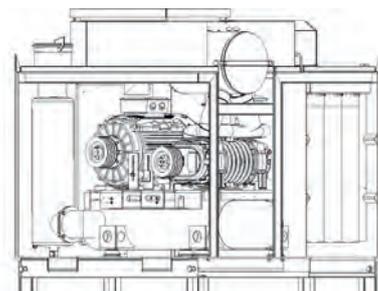
Filtere de refroidissement supplémentaire  
cartouche de sécurité pour la protection de la pompe (haut vide)



Vanne papillon manuelle

Pompe à ventilateur rotatif  
Moteur 30-45kW avec carter

avec ventilateur et filtre  
avec cartouche de sécurité et protection de la pompe





### Points forts :

- 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.
- Robustesse :** aspirateur conçu pour une utilisation intensive dans les industries lourdes. De conception industrielle, la durée de vie de ce matériel est longue.
- Filtration :** filtration efficace grâce aux manches filtrantes. Efficacité de filtration et grande résistance au passage de la poussière. Système de décolmatage intégré.

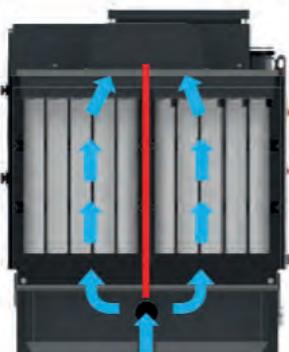


### Un système de nettoyage de filtre automatique et fiable

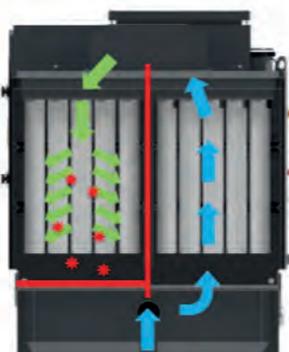
Des performances d'aspiration continues garanties

 Débit d'air d'aspiration  
 Débit d'air pour le nettoyage du filtre

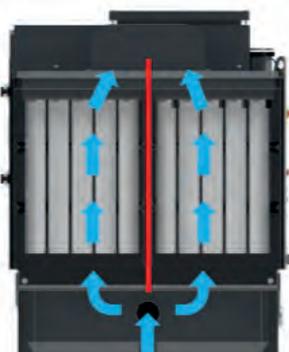
**Chambre de filtration à 2 sections**  
avec temporisation réglable  
les deux sections filtrent l'air pendant la phase d'aspiration



**Première phase de nettoyage**  
La première section est scellée et nettoyée grâce à une pression différentielle



**Les deux sections en action**  
La performance est constante et la meilleure efficacité est garantie



**Deuxième phase de nettoyage**  
La deuxième section est scellée et nettoyée grâce à la pression différentielle

