

Applications : poussières et déchets pour applications lourdes

Avantages : mobile avec anneaux de soulèvement et prises pour chariot élévateur inclus

Conception : structure peinte acier époxy (compresseur inclus sauf ATEX)

Filtration : système de décolmatage automatique

Points forts : moteur sans maintenance adapté pour service en continu 24/7



disponible en ATEX
zone 22

		DG200	DG300 SE	DG300 HD
Tension	V - Hz	400 - 50 3~	400 - 50 3~	400 - 50 3~
Puissance	kW	18,5	20	25
Protection moteur	iP	65	65	65
Souape de sécurité		inclus	inclus	inclus
Dépression max	mmH ² O	4400	5000	4000
Dépression en continu	mmH ² O	3200	4400	3200
Débit max	m ³ /h	1350	1100	2050
Entrée d'air	mm	120	120	120
Capacité	lt	220	220	220
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB (A)	77	77	78
Dimensions	cm	92x220x220h	92x220x220h	92x220x220h
Poids	kg	660	760	805

Filtere primaire : Filtere à poche

		DG200	DG300 SE	DG300 HD
Surface, diamètre du filtre	cm ² -mm	120 000 - 780	120 000 - 780	120 000 - 780
Classe filtrante (IEC 60335-2-69)		Polyester - ANT M	Polyester - ANT M	Polyester - ANT M
Charge sur filtre	m ³ /m ² /h	112	92	171
Système de décolmatage		AUTOMATIQUE PAR VERIN PNEUMATIQUE	AUTOMATIQUE PAR VERIN PNEUMATIQUE	AUTOMATIQUE PAR VERIN PNEUMATIQUE
Compresseur		inclus	inclus	inclus

Option : Filtere absolu H/HEPA

		DG200	DG300 SE	DG300 HD
Surface filtrante	cm ²	103 500	103 500	103 500
Classe de filtration (EN 1822-5)		Filtere H14 efficacité 99,995% pour particules de 0,18µm		

Option PN : Décolmatage du filtre automatique par contre-courant (air choc)

		DG200	DG300 SE	DG300 HD
Nombre de cartouches		4	4	4
Surface filtrante totale	cm ²	260 000	260 000	260 000
Classe filtrante (IEC60335-2-69)		Polyester - ANT M	Polyester - ANT M	Polyester - ANT M



ASPIRATEUR INDUSTRIEL

Triphasé Eau & Poussières Utilisation en Milieux Industriels

APPLICATIONS



Acieries
Fonderies



Bâtiment
Construction



Chantiers navals



Industrie



Nucléaire



Mécanique



Peinture,
sablage



Recyclage,
environnement



Agroalimentaire

Compresseur intégré pour décolmatage automatique du filtre



Filtre polyester à poches
Grande capacité de filtration



Construction industrielle
en acier peint époxy



Puissant moteur triphasé adapté
à une utilisation en continue



Cuve décrochable
sur roulettes

Roues de qualité industrielles



Points forts :

- **Unité d'aspiration** : pompe à vide à canal latéral en fonte d'aluminium, puissante et silencieuse. Etant dépourvu de transmission, ce moteur triphasé ne requiert quasiment aucune maintenance. Puissant et résistant il est adapté à un service continu et lourd. Idéal pour l'aspiration industrielle centralisée avec de très grandes longueurs de réseaux.
- **Unité de filtration** : filtre polyester à poches très grande surface filtrante. Décolmatage automatique temporisé par vérin pneumatique (compresseur embarqué). Un nettoyage efficace du filtre garantit une longue durée de vie et un niveau constant des performances d'aspiration. Vacuomètre intégré afin de détecter le niveau de colmatage du filtre.
- **Grande longévité**
- **Entrée de cuve tangentielle avec cyclone de séparation intégrée**
- **Sécurité** : soupape limitatrice de vide avec fonction de protection moteur