

**Applications :** IIC poussières / certifié zone ATEX zone 20 intérieure et zone 21 extérieure

**Avantages :** compact et mobile

**Conception :** cuve en INOX AISI 304

**Filtration :** polyester, antistatique classe M et filtration absolue

**Point fort :** soupape limitatrice de dépression



		300 BL
Utilisation		Poussières
Zone ATEX		20/21
Marquage		Ex II 1/2D Ex tb IIC T135° Da/Db
Tension	V - Hz	230 - 50 1~
Puissance	kW	1.1
Entrée d'air	mm	50
Dépression max	mmH <sup>2</sup> O	2 250
Débit max	m <sup>3</sup> /h	215
Capacité	lt	40
Cuve		INOX AISI 304
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB (A)	74
Dimensions	cm	44 x 42 x 78h
Poids	kg	25
<b>Filtre primaire poussières</b>		
Filtre primaire poussières		Filtre à poches
Surface, diamètre du filtre	cm <sup>2</sup> -mm	4 000 - 360
Classe filtrante (IEC 60335-2-69)		Polyester - ANT M
Charge sur filtre	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	180
Système de décolmatage		Manuel
<b>Filtration absolue H/HEPA</b>		
Surface filtrante	cm <sup>2</sup>	26 500
Classe de filtration (EN 1822-5)		Filtre H14 efficacité 99,995% pour particules de 0,18µm



### Points forts :

- ➕ Le 300BL est doté d'un moteur Brushless - sans charbon, permettant une utilisation en sécurité maximale y compris dans les zones à risque d'explosion certifiée ATEX poussières.
- ➕ Filtration : deux niveaux de filtration fiables. Le filtre à poches antistatique de catégorie M  $1 \mu$ , placé à l'intérieur de la chambre filtrante, garantit d'une surface de filtration large et d'une haute résistance au passage des poussières, idéale pour les poussières fines. Une cartouche de filtration HEPA H14 est recommandée pour les poussières nocives et dangereuses.
- ➕ Vacuomètre de niveau de colmatage du filtre intégré
- ➕ Robuste : conception industrielle en acier - cuve en INOX AISI 304
- ➕ Sécurité : soupape limitatrice de vide pour protéger le moteur



Cartouche de filtration absolue



Filtre à poches polyester Antistatique classe M



Prise électrique ATEX monphasée 230 V

Cuve sur roulettes en INOX AISI 304



Roues de qualité industrielles



Liaison équipotentielle et mise à la terre



Aspirateur compact