



Groupe aspirant composé de :

- 2 turbines SIEMENS silencieuses à canal latéral sans courroie de transmission, avec moteur triphasé, le tout monté sur socle fixe et avec un degré de protection IP55;
- séparateur en tôle d'acier profilée, vernie, revêtu d'une poudre d'époxy anticorrosion, monté sur socle fixe, comprenant une chambre filtrante avec filtre en étoile en tissu à très grande surface de filtration, issu de l'industrie, déflecteur cyclonique pour la séparation mécano-gravitationnelle des poussières, bac à poussière avec sac en plastique et système de décrochage sur amortisseurs, roues de manutention, pré-équipé pour système de compensation de la pression du sac à poussière, système manuel de nettoyage du filtre;
- tableau électrique de commande avec degré de protection IP55 réalisé aux normes CE, avec sortie 12 Volts et schémas pour les connexions;
- raccordement pour réseau de canalisations et accessoires nécessaires pour une installation dans les normes.

### Données techniques

Puissance moteur	Kw	2x2,2
Tension d'alimentation	V	380-400
Dépression max	mbar	320
Débit d'air max	m <sup>3</sup> /h	632
Débit d'air @ 140 mbar	m <sup>3</sup> /h	440
Niveau sonore	dB	68
Poids du moteur	kg	106
Dimensions du moteur HxLxP	cm	97x47,5x65
<b>Modèle DS B02 100 I</b>		<b>code B200</b>
Capacité chambre filtrante	l	160
Capacité bac à poussière	l	100
Superficie filtrante	cm <sup>2</sup>	19.500
Poids du séparateur	kg	57
Dimensions du séparateur HxLxP	cm	153x65x63
<b>Modèle DS B02 125 I</b>		<b>code B225</b>
Capacité chambre filtrante	l	210
Capacité bac à poussière	l	125
Superficie filtrante	cm <sup>2</sup>	45.000
Poids du séparateur	kg	95
Dimensions du séparateur HxLxP	cm	157x80x72

### Accessoires



Dispositif électronique  
Système à rappel  
pour 2 moteurs  
code IS02

**En option :**  
voir également  
accessoires à la  
page 30



Système d'autonettoyage  
du filtre avec tableau  
électrique  
mod. 100 I code IS92  
mod. 125 I code IS01



Grille et équilibreur de  
dépression  
avec 2 sacs plastique  
mod. 100 I code IS05  
mod. 125 I code IS07



Sac poussière en plastique  
pour :  
mod. 100 I code IE601  
mod. 125 I code IE602



Déflecteur cyclonique  
mod. 100 I code IS08



Silencieux galvanisé  
avec 2 manchons  
ø 70mm code IS10  
ø 100mm code IS11