

**SAMSOD APPLICATIONS**

**ASPIRATION  
FILTRATION  
DEPOUSSIERAGE  
CHAUFFAGE**

## **UNITE DE FILTRATION**

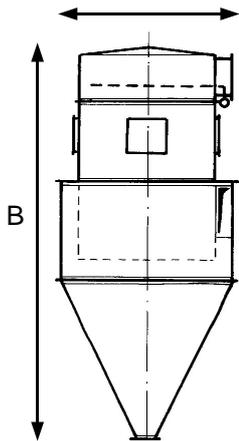
### **Type CFC**

Les unités de filtrations du type CFC sont des dépoussiéreurs pouvant travailler en pression ou en dépression, ils permettent de traiter des débits allant de 10200 à 130000 m<sup>3</sup>/h.

Le décolmatage pneumatique permet d'assurer une régénération optimale des média-filtrants, l'air ainsi épuré peut être recyclé dans les ateliers avec un taux de rejet inférieur à 0,2mg/m<sup>3</sup> ou rejeté directement dans l'atmosphère.

En partie inférieure du cône une écluse d'air permet la récupération des déchets en benne ou leur évacuation vers un autre point de stockage par transport pneumatique.





TYPE	Débit maxi	ø A	Hauteur B	Poids
	m <sup>3</sup> /h	en mm	en mm	en kg
CFC50	10 200	2 150	5 400	1 200
CFC 90	20 000	2 510	7 100	1 750
CFC 110	27 000	2 700	8 550	2 150
CFC 150	33 000	3 000	8 730	2 700
CFC 200	40 000	3 460	8 950	3 450
CFC280	56 000	4 130	11 100	4 900
CFC 310	76 500	4 740	12 300	5 550
CFC490	99 000	5 360	14 300	6 450
CFC 650	130 000	5 990	17 200	8 900

Sous réserves de modifications

### Équipement de série :

- Le corps en tôle noire peinte (couleur à définir)
- Les manches filtrants en feutre aiguilleté antistatique 450 gr/m<sup>2</sup>
- Le système de décolmatage pneumatique
- Le caisson d'insufflation 1 entrée
- La hotte de sortie d'air extérieure
- Les événements d'explosion conforme à **la directive ATEX**
- Le système de sécurité incendie
- L'échelle à crinoline, y compris rambarde et palier de repos
- Le pressostat à affichage digital
- La pièce de transformation et l'écluse d'air, ainsi que le support standard 1 m sous écluse.



En option: \* 2, 3, 4 ou 5 entrées supplémentaires avec clapet anti-retour.

\* Support spécial pour CFC avec manchette souple et échelle à crinoline.