

# CABINES DE SOUFFLAGE

## Gamme SF



### Réglementations :

Machine conforme à la réglementation ATEX concernant les risques liés aux atmosphères explosives.

### Principe de fonctionnement :

La machine est équipée d'une puissante soufflette à air comprimé actionnée par une pédale.

L'air poussiéreux est aspiré du fond de la cabine vers un cyclone retenant la poussière.

Les dernières impuretés sont retenues par une cartouche filtrante. La qualité de filtration de la cartouche est maintenue grâce à notre système de décolmatage automatique et séquentiel intégré.

Une fois l'air purifié, il peut être rejeté dans l'atelier propre et dépoussiéré.

### Caractéristiques techniques :

Modèle	SF 700	SF 1000	SF 1500	SF 1250
Dimensions extérieures (mm) Largeur x Profondeur x Hauteur	900 x 950 x 1600	1060 x 1400 x 1680	1560 x 1400 x 1680	1330 x 1680 x 1750
Dimensions intérieures (mm) Largeur x Profondeur x Hauteur	700 x 650 x 540	1000 x 980 x 680	1500 x 980 x 680	1250 x 1230 x 750
Charge maximale	60 kg	250 kg		
Poids à vide	180 kg	265 kg	335 kg	395 kg
Alimentation électrique	220V mono 50 Hz Protection par disjoncteur thermique			
Puissance électrique	1500 W			
Débit de ventilation	3,5m <sup>3</sup> /minute			
Filtration	1 cartouche filtrante 500 mm = 2 m <sup>2</sup>			
Éclairage intégré	2 LED 18 W			
Porte	Latérale droite	Battante latérale droite et/ou gauche		

### Points forts :

- \* Machine complètement étanche
- \* Module de ventilation cyclonique, adossé à la machine qui rend la cabine totalement autonome au niveau de la filtration
- \* Récupération des poussières en sacs plastiques à l'arrière de la machine
- \* Décolmatage automatique du filtre

### Sélection d'options disponibles sur cette gamme :

(liste non exhaustive ; en tant que fabricants, nous répondons à toute(s) demande(s) d'adaptation(s) spécifique(s) )



Berceau à rouleaux  
**SUP 1**  
Permet de tourner les  
filtres plus aisément lors  
du soufflage.



Plateau tournant  
**PL450 / PL900**  
Au choix, selon la  
dimension de la cabine.



Filtration absolue HEPA 13  
**HEPA**  
Capable de filtrer au moins 99,95% des  
particules supérieures ou égales à 0,3µm.

### Les cabines SF



SF 700

SF 1000

SF 1500

SF 1250



FABRICATION FRANÇAISE

ARENA  
33 Rue Denis du Péage  
59520 MARQUETTE LEZ LILLE  
Tel : +33 (0)3 20 31 02 57  
Mail : [boite@arenablast.com](mailto:boite@arenablast.com)  
Site : [arenablast.com](http://arenablast.com)

TOUTES NOS MACHINES SONT CONÇUES ET FABRIQUÉES À MARQUETTE LEZ LILLE DEPUIS PLUS DE 40 ANS

Dans le souci d'une amélioration constante de nos produits, nous nous réservons le droit d'apporter à leurs caractéristiques toute modification liée à l'évolution technique ou esthétique.