

### Filtre à grande surface à bac de récolte : FGSB

Le FGSB est un groupe ensacheur qui peut contenir de 2 à 5 bacs de récupération (maxi = 1125 litres de stockage).

Sa surface filtrante importante (jusqu'à 88 m<sup>2</sup>) lui permet de traiter des débits relativement élevés.

Ces atouts lui permettent d'équiper des ateliers de taille conséquente.

Par ailleurs, le FGSB peut fonctionner en pression ou en dépression.

Un ventilateur est à prévoir selon l'installation.

#### Caractéristiques :

Surface filtrante variant de 16,5 à 88 m<sup>2</sup>,

Débit compris entre 1650 et 10500 m<sup>3</sup>/h,

Manches en feutre aiguilleté antistatique (résistivité de surface < 10<sup>5</sup> Ω), 400g/m<sup>2</sup>, Ø 220 mm, H = 1500 mm ou 2000 mm, montage facile grâce au système de snap-ring,

Bacs de section 570 × 550 mm, H = 720 mm, avec système de fixation rapide par poignée,

Capacité de stockage : jusqu'à 1125 litres (5 bacs).



#### Options :

Configuration ATEX avec certificat,

Ventilateur d'aspiration,

Sacs plastiques pour bac de récolte

Un système de nettoyage des manches par moto-vibreux est disponible en option.

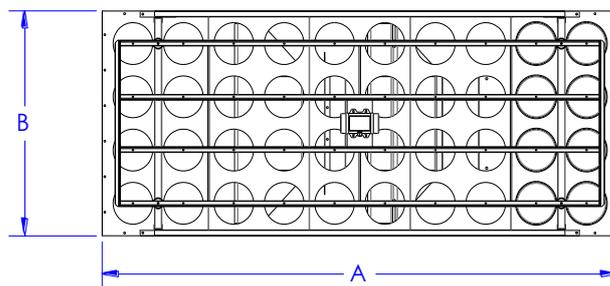
Si l'appareil se trouve à l'extérieur, il est indispensable de le protéger par un carénage approprié.

Cf. page 88-89-90.

**ATEX**  
**ATmosphère EXplosive**

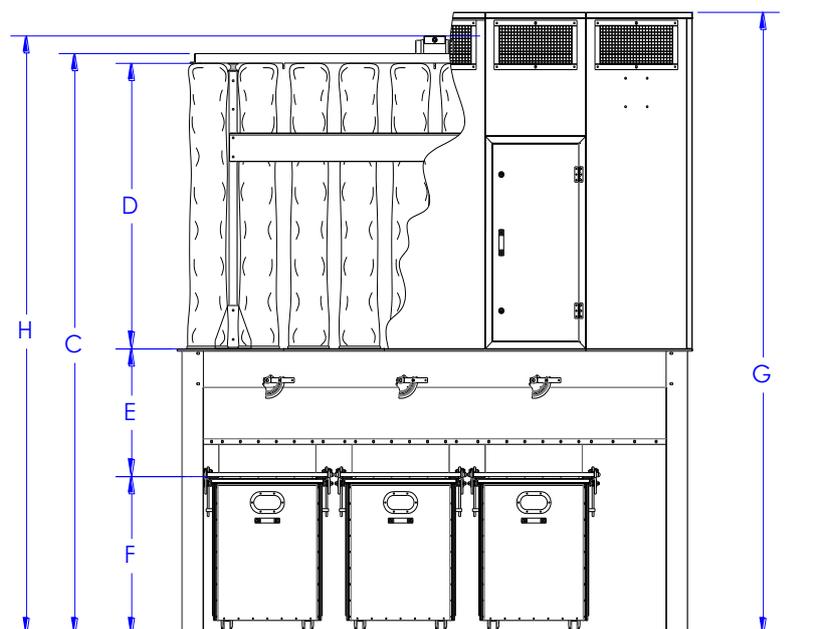


Filtre sans ventilateur (à déterminer selon l'installation)



Ø des manches filtrantes = 220 mm

Le ventilateur, le système de secouage, et le carénage sont en option



**Dimension d'encombrement (en mm) :**

Modèle	Surface	Débit admissible	Bacs	Manches	A	B	C	D	E	F	G	H	Poids
FGSB	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	Nombre	Nombre	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg
<b>FGSB 16.15</b>	16.5	1650 à 2000	1	16	1180	1180	3036	1500	500	1000	3276	3206	144
<b>FGSB 16.20</b>	22	2200 à 2650	1	16	1180	1180	3536	2000	500	1000	3776	3706	149
<b>FGSB 24.15</b>	25	2500 à 3000	2	24	1740	1180	3036	1500	500	1000	3276	3206	174
<b>FGSB 24.20</b>	33	3300 à 4000	2	24	1740	1180	3536	2000	500	1000	3776	3706	180
<b>FGSB 32.15</b>	33	3300 à 4000	2	32	2300	1180	3036	1500	500	1000	3276	3216	230
<b>FGSB 32.20</b>	44	4400 à 5300	2	32	2300	1180	3536	2000	500	1000	3776	3716	236
<b>FGSB 40.15</b>	41.5	4150 à 5000	3	40	2860	1180	3036	1500	500	1000	3276	3216	283
<b>FGSB 40.20</b>	55	5500 à 6600	3	40	2860	1180	3536	2000	500	1000	3776	3716	290
<b>FGSB 48.15</b>	49.5	4950 à 6000	4	48	3420	1180	3036	1500	500	1000	3276	3216	373
<b>FGSB 48.20</b>	66	6600 à 8000	4	48	3420	1180	3536	2000	500	1000	3776	3716	384
<b>FGSB 56.15</b>	58	5800 à 7000	5	56	3980	1180	3036	1500	500	1000	3276	3216	426
<b>FGSB 56.20</b>	77.5	7750 à 9300	5	56	3980	1180	3536	2000	500	1000	3776	3716	438
<b>FGSB 64.15</b>	66	6600 à 8000	5	64	4540	1180	3036	1500	500	1000	3276	3216	459
<b>FGSB 64.20</b>	88	8800 à 10500	5	64	4540	1180	3536	2000	500	1000	3776	3716	472

Caractéristiques données à titre indicatif susceptibles d'être modifiées sans préavis.