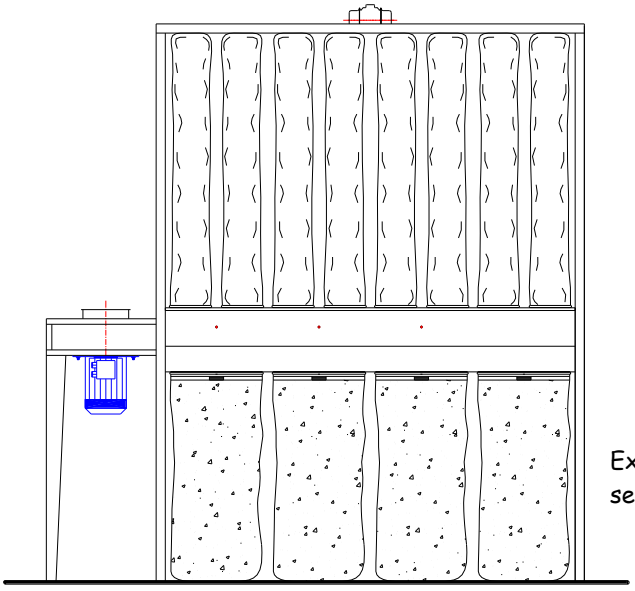
Groupes Multi-Filtres : GMF

Le GMF offre encore plus de surface filtrante que le DFM.
Tout comme ce dernier, il est réalisé en tôle d'acier galvanisée de forte épaisseur.
La gamme du GMF est relativement large, ce qui laisse une palette de combinaisons très variée.

Caractéristiques :

- Surface filtrante variant de 12,5 à 50 m^2,
- Gamme de puissance entre 3 CV (2,2 kW) et 10 CV (7,5 kW),
- Ventilateur centrifuge avec turbine type GCS,
- Débit compris entre 3360 et 6000 m^3/h,
- Manches en feutre aiguilleté antistatique (résistivité de surface < 10^5 Ω), 400g/m^2, Ø 220 mm, H = 1500 mm ou 2000 mm, montage facile grâce au système de snap-ring,
- Sacs plastiques Ø 500 mm, H = 1400 mm, montage par sangles en tergal,
- Capacité de stockage : jusqu'à 1200 litres (6 sacs).

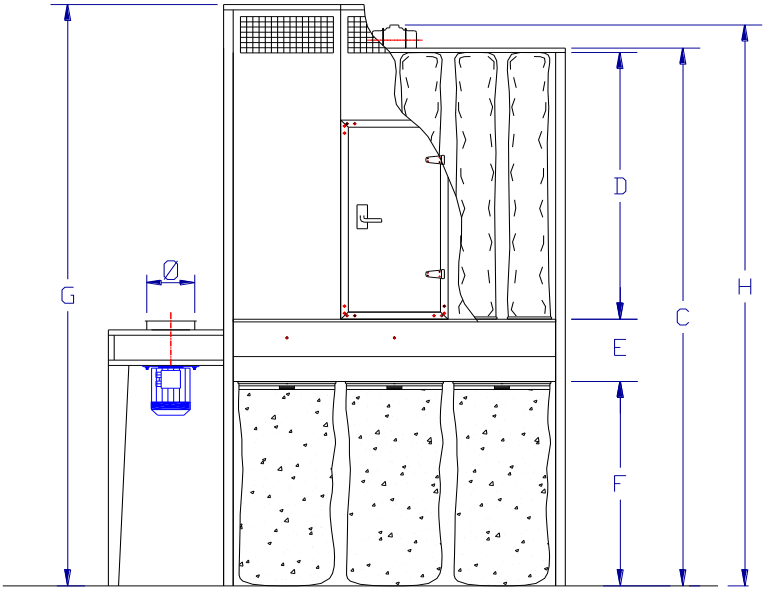


Exemple d'un filtre GMF 4 sacs avec secouage automatique des manches

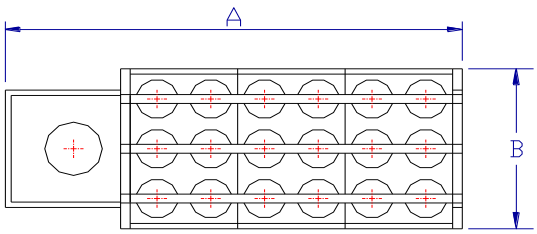
Options :

Un système de nettoyage des manches par moto-vibreur 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.



Ø des sacs plastiques = 500 mm
Ø des manches filtrantes = 220 mm



Dimension d'encombrement (en mm) :

Modèle	Surface	Ventilateur	Débit maxi	Sacs	Manches	Ø	A	B	C	D	E	F	G	H	Poids
GMF	m²	kW / CV	m³/h	Nbre	Nbre	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg
GMF / 2.15	12.5	2,2 / 3	3360	2	12	220	1770	900	3030	1500	350	1150	3270	3200	138
GMF / 2.20	17	3 / 4	4260	2	12	250	1770	900	3530	2000	350	1150	3770	3700	149
GMF / 3.15	19	3 / 4	4260	3	18	250	2330	900	3030	1500	350	1150	3270	3200	156
GMF / 3.20	25	4 / 5,5	4800	3	18	250	2330	900	3530	2000	350	1150	3770	3700	171
GMF / 4.15	25	4 / 5,5	4800	4	24	250	2890	900	3030	1500	350	1150	3270	3210	151
GMF / 4.20	33	5,5 / 7,5	5400	4	24	280	2890	900	3530	2000	350	1150	3770	3710	180
GMF / 6.15	37	5,5 / 7,5	5400	6	36	280	4010	900	3030	1500	350	1150	3270	3210	204
GMF / 6.20	50	7,5 / 10	6000	6	36	300	4010	900	3530	2000	350	1150	3770	3710	240

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