

Modèle	Débit d'air		Dimensions (mm)				Poids (kg)	Connexions	Pression max bar(g)	PRIX (euro)					Element	
	m ³ /h	m ³ /min	A	B	C	D				Grade P	Grade M	Grade S	Grade A	Corps seul	Code	Prix (euro)

HEF (aluminium)

HEF 007/50	171	2,9	250	110	30	80	2,1	1/2"	50	570	570	570	570	460	HF 6060	120
HEF 010/50	270	4,5	250	110	30	90	2,1	3/4"	50	700	700	700	700	560	HF 7060	140
HEF 018/50	493	8,2	250	110	30	140	2,1	1"	50	990	990	990	990	810	HF 12060	180
HEF 047/50	681	11,3	535	160	45	260	9,5	1 1/2"	50	1 210	1 210	1 210	1 210	1 010	HF 22090	210
HEF 070/50	966	16,1	535	160	45	360	9,5	1 1/2"	50	1 490	1 490	1 490	1 490	1 250	HF 32090	250

F (chaudronné acier carbone)

F 030	755	12,6	158,5	524	93	240	22,5	1 1/2"	40	1 590	1 590	1 590	1 590	1 470	1/22075	110
F 070	1.755	29,2	158,5	803	84	520	26,0	1 1/2"	40	2 000	2 000	2 000	2 000	1 820	1/50075	180
F 094	2.250	37,5	184	807	88	560	37,0	1 1/2"	40	2 410	2 410	2 410	2 410	2 170	1/51090	240

Le débit d'air nominal fait référence aux conditions FAD, 20 °C, 1 bar(a) et pression de travail comprise entre 17 et 50 bar(g); le débit d'air ne change pas pour toute la plage de pression. L'efficacité de la filtration suivant ISO 8573.1. Température maximum d'entrée d'air 65 °C, température minimum air entrée 1 °C.

Le filtre complet est conçu avec le corps complété de l'élément filtrant adapté (les filtres F sont livrés avec l'élément déjà monté à l'intérieur).

Le purgeur doit être commandé séparément.

Pour les filtres HEF /50 seulement, disponible sur demande une vanne à boisseau sphérique appropriée jusqu'à 100 bar. Pour plus de détails contactez MTA

(D): Dimensions applicables pour les corps de filtres sans purgeurs.

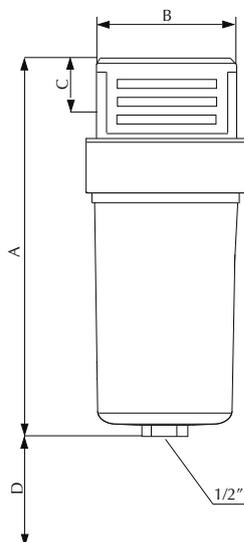
Perte de charge:

Grade de l'élément filtrant			P	M	S	A
Perte de charge	air sec / air humide	bar	0.01 / 0.02	0.05 / 0.12	0.08 / 0.19	0.06

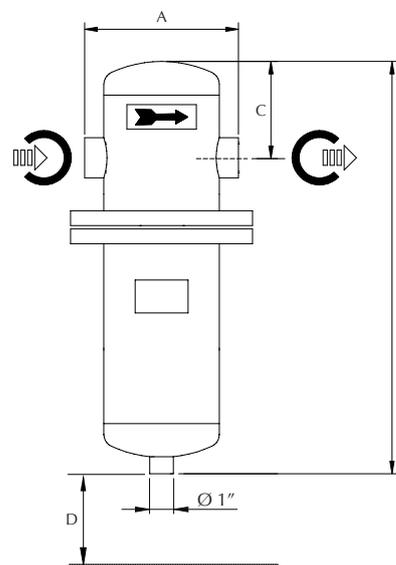
Grade de l'élément filtrant

Type	Grade de filtration	Taille maximum des particules		Concentration huile maximum	
		micron	ISO class	mg/m ³	ISO class
Pré-filtre	P	3	3	/	/
Coalescant	M	0,1	2	0,1	/
Coalescant	S	0,01	1	0,01	1
Charbon actif	A	/	/	0,005	1

HEF 007/50 - HEF 150/50



F 030-094



Emballage : Palette + nylon.