

Modèle	Débit d'air		Dimensions (mm)				Poids (kg)	Connexions	Pression MAX bar(g)	PRIX (euro)					Eléments filtrants	
	m³/h	m³/min	A	B	C	D				Grade P	Grade M	Grade S	Grade A	Corps seul	Code	Prix (euro)

HEF (moulés en aluminium)

HEF 005	60	1,0	187	88	20	60	0,7	3/8"	16	200	200	200	130	80	06050	50
HEF 007	78	1,3	187	88	20	60	0,7	1/2"	16	210	210	210	150	90	07050	60
HEF 010	120	2,0	257	88	20	80	0,8	3/4"	16	240	240	240	170	90	14050	80
HEF 018	198	3,3	263	125	32	100	1,8	1"	16	300	300	300	240	140	12075	90
HEF 030	335	5,6	363	125	32	120	2,5	1"	16	350	350	350	290	160	22075	120
HEF 047	510	8,5	461	125	32	140	2,5	1 1/2"	16	410	410	410	340	190	32075	150
HEF 070	780	13,0	640	125	32	160	3,2	1 1/2"	16	490	490	490	420	240	50075	180
HEF 094	1.000	16,7	684	163	43	520	5,1	2"	16	620	620	620	620	380	51090	240
HEF 150	1.500	25,0	935	163	43	770	7,1	2"	16	830	830	830	830	550	76090	290
HEF 175	1.680	28,0	935	163	43	770	6,9	2 1/2"	16	1 050	1 050	1 050	1 050	760	76090	290

B (chaudronnés en acier carbone)

B 240	2 760	46							16	2 540	2 540	2 540	2 540	2 120	75140	420
B 310	3.120	52	500	1654	304	1000	120	DN 125	16	3 800	3 800	3 800	3 800	3 240	2/76091	570
B 460	4.620	77	500	1654	304	1000	120	DN 125	16	5 070	5 070	5 070	5 070	4 220	3/76092	850
B 660	6.600	110	640	1680	330	1000	156	DN 150	16	6 840	6 840	6 840	6 840	5 710	4/76093	1 130
B 900	9.000	150	790	1785	360	1000	220	DN 200	16	9 500	9 500	9 500	9 500	7 800	6/76094	1 690
B 1350	13.500	225	840	2165	530	1200	300	DN 250	16	15 200	15 200	15 200	15 200	12 650	9/76095	2 540
B 1800	18.000	300							16	19 000	19 000	19 000	19 000	15 600	12/76096	3 380
B 2400	24.000	400							16	24 070	24 070	24 070	24 070	19 530	16/76097	4 500
B 3300	33.000	550							16	30 400	30 400	30 400	30 400	24 160	22/76098	6 190

Le débit d'air nominal fait référence aux conditions FAD, 20 °C, 1 bar(A) et 7 bar(g) pression de travail. Efficacité de filtration suivant ISO 8573.1.

Température maximum de l'air à l'entrée 65 °C, température minimum de l'air à l'entrée 1 °C

Le filtre complet est composé d'un corps, d'un élément filtrant et pour les modèles HEF005-070 d'un purgeur mécanique à flotteur (purgeur manuel pour filtre avec grade A); pour tous les autres modèles le purgeur doit être commandé séparément

Filtre B : tous les modèles sont livrés avec des contres brides.

Les indicateurs de pression différentielle sont disponibles sur le tarif des accessoires.

Facteurs de corrections sur la capacité en fonction de la pression de travail

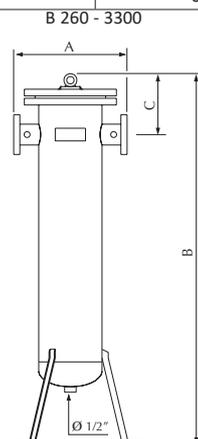
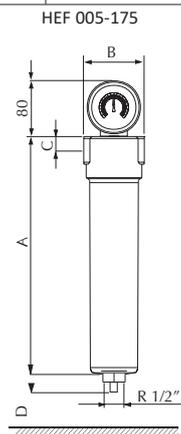
Pression de travail (barg)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Facteur de correction K1	0,25	0,38	0,50	0,63	0,75	0,88	1,00	1,13	1,25	1,38	1,50	1,63	1,75	1,88	2,00	2,13

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 de filtration:

Type	Grade de filtration	Taille maximum des particules		Concentration huile maximum	
		micron	ISO class	mg/m³	ISO class
Pré-filtre	P	3	3	/	/
Coalescant	M	0,1	2	0,1	2
Coalescant	S	0,01	1	0,01	2
Charbon actif	A	/	/	0,005	1



Emballage :Boîte en carton jusqu'au modèle 240, pour tous les autres modèles palette + nylon.

Tous les composants (filtres, éléments et purge) sont livrés séparément