

Hyperfilter 2000

Modello	Portata d'aria		Attacchi aria	Pressione massima barg	Dimensioni (mm)			Peso kg	Elemento/i tipo
	m ³ /min	m ³ /h			A	B	C		
Modelli filettati									
HFN005D	0,53	31,8	1/4"	16	69	168	21	0,6	1 x 005
HFN010D	1,0	60	3/8"	16	89	267	24	1,2	1 x 010
HFN018D	1,8	108	1/2"	16	89	267	24	1,2	1 x 022
HFN022D	2,2	132	3/4"	16	89	267	24	1,2	1 x 022
HFN030D	3,0	180	3/4"	16	109	367	34	2,4	1 x 030
HFN045D	4,5	270	1"	16	109	367	34	2,4	1 x 045
HFN062D	6,2	372	1 1/4"	16	109	514	34	3,0	1 x 072
HFN072D	7,2	432	1 1/2"	16	109	514	34	3,0	1 x 072
HFN122D	12,2	732	1 1/2"	16	150	550	41	5,2	1 x 135
HFN135D	13,5	810	2"	16	150	550	41	5,2	1 x 135
HFN175D	17,5	1.050	2"	16	150	925	41	6,5	1 x 175
HFN205D	20,5	1.230	2"	16	150	925	41	6,6	1 x 205
HFN300D	30	1.800	2 1/2"	16	188	733	56	13,5	1 x 300
HFN370D	37	2.220	3"	16	188	933	56	16	1 x 370
Modelli flangiati									
HFS380D	38	2.280	DN80	16	360	1.145	180	46	1 x 370
HFS520D	52	3.120	DN100	12	473	1.437	337	124	3 x 175
HFS610D	60	3.600	DN100	12	473	1.437	337	125	3 x 205
HFS750D	75	4.500	DN100	12	473	1.622	357	132	3 x 250
HFS1000D	100	6.000	DN150	10	520	1.707	392	148	4 x 250
HFS1510D	150	9.000	DN150	10	590	1.703	392	180	6 x 250
HFS2000D	200	12.000	DN200	10	660	1.769	419	220	8 x 250
HFS2500D	250	15.000	DN200	10	700	1.754	419	275	10 x 250
HFS3000D	300	18.000	DN250	10	980	1.725	398	330	12 x 250
HFS4500D	450	27.000	DN300	10	1.100	1.830	430	440	18 x 250

Le prestazioni sono indicate alla temperatura di filtrazione pari a 20°C e ad una pressione di esercizio di 7 barg. I pesi sono comprensivi di elemento filtrante ma non di scaricatore di condensa e di manometro. Materiali: HFN005-370 in alluminio, HFS in acciaio al carbonio. I filtri forniti di elementi filtranti di grado Q, P e S sono dotati di scaricatore HDI fino al modello HFN072; per i restanti modelli sono disponibili su richiesta diversi tipi di scaricatori (manuale, meccanico, temporizzato). I filtri forniti di elementi filtranti di grado D e C sono dotati di scaricatore manuale. Tutti i filtri sono forniti già assemblati e per una temperatura massima d'esercizio di 65°C.

Fattori di correzione della portata d'aria per differenti condizioni d'esercizio

pressione d'esercizio	barg	1	3	5	7	9	11	13	15	16
fattori di correzione		0,49	0,69	0,89	1	1,09	1,19	1,29	1,39	1,44

