SuperFlow Alu

INTERFIL

Bruksområde:

I ventilasjonsaggregater og som forfilter til HEPA-filter

Filtermateriale: Glassfiber

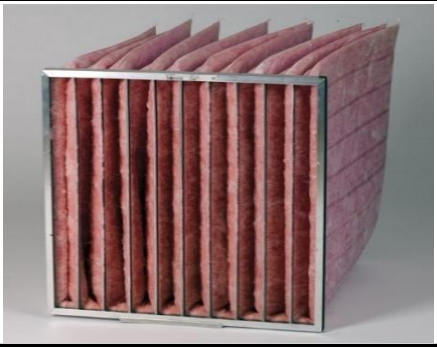
Rammemateriale: Aluminium

Frontimensjoner: I henhold til EN 15805 (+ flere andre)

Maks luftmengde: 1,25 x nominell luftmengde

Maks temperatur: 70 °C

Luftfuktighet, maks RH: 100 %



Egenskaper:

SuperFlow Alu er en serie posefilter med optimalt forhold mellom utskillingsgrad og trykkfall. Glassfibermediet og den unike poseformen sikrer en moderat trykkfallsutvikling under bruk. Rammen er markedets mest stabile og er framstilt av resirkulert aluminium (det grønne metallet). Våre filtre produseres i ren fjelluft og vi benytter lokal kortreist ren energi. Som tilluftsfilter i bygninger hvor mennesker oppholder seg, anbefales minimum filteklasse ePM1 60%. I spesielt forurensede områder (rød sone) anbefales minimum ePM1 80%. Det foreligger EPD dokumentasjon på LM 10-83 filter, registrert hos EPD-Norge.

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE ENERGY EFFICIENCY

CERTIFIERAD SP RI. SE

Energiforbruk beregnet ihht. Eurovent 4/21-2018

Energiklasse oppgitt ihht. Eurovent RS 4/C/001-2019

* P-merkede varianter

Art.nr	Type	EN779	ISO 16890	Mål bxhxl (mm)	Luftmengde/ trykkfall m^3/t/Pa	Antall poser	Areal (m^2)	Energi-forbruk (kWt)	Energi-klasse
412010	LM 11-45	M5	ePM10 55%	592x592x635	3400/42	11	8,4	527	A
116009	LM 10-45	M5	ePM10 55%	592x592x635	3400/36	10	7,8	481	A
116013	LM 08-45	M5	ePM10 55%	592x592x635	3400/35	8	6,3	535	A
412016	WM 11-45	M5	ePM10 55%	592x490x635	2700/42	11	7,1		A
114290	WM 10-45	M5	ePM10 55%	592x490x635	2700/36	10	6,5		A
111045	WM 08-45	M5	ePM10 55%	592x490x635	2700/35	8	5,3		A
412017	VM 11-45	M5	ePM10 55%	592x287x635	1700/42	11	4,3		A
111005	VM 10-45	M5	ePM10 55%	592x287x635	1700/36	10	4,0		A
111009	VM 08-45	M5	ePM10 55%	592x287x635	1700/35	8	3,3		A
412400	HM 11-45	M5	ePM10 55%	592x892x635	5000/42	11	12,5		A
412056	HM 10-45	M5	ePM10 55%	592x892x635	5000/36	10	11,4		A
115009	MM 08-45	M5	ePM10 55%	490x592x635	2800/36	8	6,2		A
410909	MM 06-45	M5	ePM10 55%	490x592x635	2800/35	6	4,8		A
140621	BF/M 08-45	M5	ePM10 55%	490x490x635	2300/36	8	5,2		A
119033	GM 10-45	M5	ePM10 55%	490x892x635	4100/42	10	11,3		A
119037	GM 08-45	M5	ePM10 55%	490x892x635	4100/36	8	9,1		A
113005	SM 06-45	M5	ePM10 55%	287x592x635	1700/42	6	4,5		A
113009	SM 05-45	M5	ePM10 55%	287x592x635	1700/36	5	3,8		A
113013	SM 04-45	M5	ePM10 55%	287x592x635	1700/35	4	3,2		A
403808	RM 06-45	M5	ePM10 55%	287x287x635	850/42	6	2,3		A
119065	FM 06-45	M5	ePM10 55%	287x892x635	2500/42	6	6,8		A
410958	FM 05-45	M5	ePM10 55%	287x892x635	2500/36	5	5,7		A
210026	LS 11-45	M5	ePM10 55%	592x592x535	3400/40	11	7,1	578	B
116021	LS 10-45	M5	ePM10 55%	592x592x535	3400/38	10	6,5	585	B
116025	LS 08-45	M5	ePM10 55%	592x592x535	3400/38	8	5,3	639	B
412746	WS 11-45	M5	ePM10 55%	592x490x535	2700/40	11	5,9		B
111053	WS 10-45	M5	ePM10 55%	592x490x535	2700/38	10	5,4		B
413923	WS 08-45	M5	ePM10 55%	592x490x535	2700/38	8	4,5		B
412699	VS 11-45	M5	ePM10 55%	592x287x535	1700/40	11	3,6		B
111017	VS 10-45	M5	ePM10 55%	592x287x535	1700/38	10	3,3		B
111021	VS 08-45	M5	ePM10 55%	592x287x535	1700/38	8	2,8		B
412716	HS 11-45	M5	ePM10 55%	592x892x635	5000/38	11	10,5		B
119013	HS 10-45	M5	ePM10 55%	592x892x635	5000/40	10	9,6		B
115021	MS 08-45	M5	ePM10 55%	490x592x535	2800/38	8	5,2		B
410880	MS 06-45	M5	ePM10 55%	490x592x535	2800/38	6	4,0		B
413924	GS 10-45	M5	ePM10 55%	490x892x635	4100/40	10	9,5		B
119045	GS 08-45	M5	ePM10 55%	490x892x635	4100/38	8	7,7		B
113017	SS 06-45	M5	ePM10 55%	287x592x535	1700/40	6	3,8		B
113021	SS 05-45	M5	ePM10 55%	287x592x535	1700/38	5	3,3		B
112079	RS 06-45	M5	ePM10 55%	287x287x535	850/40	5	1,7		B
413925	FS 06-45	M5	ePM10 55%	287x892x635	2500/40	6	5,7		B
410892	FS 05-45	M5	ePM10 55%	287x892x635	2500/38	5	4,8		B

Interfil / DeOs 04.03.2025