

## Luftfilter LVGlas ePM1 – 85%

Våra påsfilter "LVGlas" i filterklass ePM1-85% är tillverkade i glasfiber av högsta kvalitet.

Filterfickorna har en optimal design med koniska påsar. Både invändigt och utvändigt för låga tryckfall.

Detta är vår premiumprodukt med hög stofthållande kapacitet, lång livslängd, denna filterklass installeras som förfilter till HEPA / ULPA filter eller alternativt som huvudfilter i ventilationssystem där särskilt höga krav ställs på luftrening i enlighet med VDI 6022 till exempel inom livsmedels- och läkemedelsindustrin, sjukhus, elektronikindustrin.

Även ventilationssystem i innerstadsmiljö kan kräva denna filterklass för att uppnå skälig inomhusluft kvalitet.



Media :	Microglas
Ram :	Stål, Plast eller Trä
Rek. Sluttryckfall:	250 Pa
Max. Sluttryckfall:	450 Pa
Filterklass Enl. ISO 16890:	ePM1-85%
Filterklass Enl. EN779-2012:	F8

Samtliga filter packas i miljövänligt emballage om 2 st filter i varje kartong med bärhandtag.

I varje kartong medlevereras tätningslist för användning vid flera filter på rad.

Som tillval kan även ett "byteskit" erbjudas som innehåller en plastpåse, en andningsmask och engångshandske.

Utöver våra standardstorlekar såsom helmodul etc. kan vi tillverka dessa filter i alla dimensioner som finns på marknaden. Vänligen ange B x H x D för stående påsar.

Modellnamn / Benämning	Artikelnamn/nr	Nominellt flöde (m <sup>3</sup> /s)	Filterings- yta (m <sup>2</sup> )	Dimension (mm)			Antal-påsar	Filterklass	Tryckfall (Pa)
GM 1/85 592x592x635-10	800163M10	3400	8,0	592	592	635	10	ePM1-85%	145
GM 1/85 490x592x635-8	1525	2700	6,4	490	592	635	8	ePM1-85%	145
GM 1/85 287x592x635-5	800263M05	1700	4,0	287	592	635	5	ePM1-85%	145
GM 1/85 592x490x635-10	7012	2700	6,7	592	490	635	10	ePM1-85%	145
GM 1/85 592x287x635-10	5463	1700	4,1	592	287	635	10	ePM1-85%	145
GM 1/85 592x592x500-10	2712	3400	6,3	592	592	500	10	ePM1-85%	160
GM 1/85 490x592x500-8	15874	2700	5,0	490	592	500	8	ePM1-85%	160
GM 1/85 287x592x500-5	5260	1700	3,1	287	592	500	5	ePM1-85%	160
GM 1/85 592x490x500-10	15875	2700	5,3	592	490	500	10	ePM1-85%	160
GM 1/85 592x287x500-10	5174	1700	3,2	592	287	500	10	ePM1-85%	160

**LVGLAS - Premiumfilter i microglas. P-Märkta av RISE Research Institutes of Sweden**

Vi förbehåller oss rätten till ändringar, Utgåva 1, 2021-09-01