

Påfilter med filtermedia av microglas är ett välbeprövat och kostnadseffektivt filter. Filtrets låga tryckfall i kombination med hög stoftupptagningsförmåga ger ett mycket brett användningsområde. Dess låga tryckfall säkerställer dessutom god driftsekonomi.

Filter i standardutförande avser nedanstående dimensioner med 380, 500 eller 635 mm påsdjup. Samtliga påfilter från SC LUFTFILTER kan levereras i alla på marknaden förekommande specialdimensioner - allt enligt kundens önskemål.

#### Applikationer:

Till- och/eller frånluftsfilter för ventilation och klimatinstallationer samt förfilter till renrum och kemfilter.

#### Ram:

Träräm 25, 20, 16 mm eller plastram 25 mm (polypropylen)

#### Media:

Microglasfiber

#### Filterklass:

F9 enligt EN 779:2012

#### Temperatur/Luftfuktighet:

70°C / 85% RH (filter med plastram 100% RH)

#### Rekommenderat sluttryckfall:

250 Pa för bästa ekonomi (testat till 450 Pa)

#### Luftflöde:

+/- 25% av nominellt luftflöde

#### Övrigt:

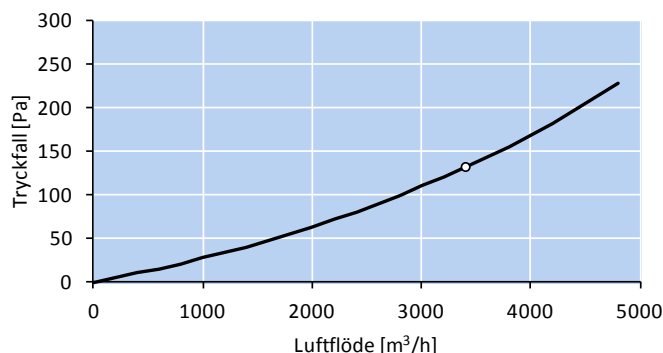
Filtren levereras i en miljövänlig återförslutningsbar kartong med praktiska bärhandtag. Tätningslist medföljer samtliga leveranser.



Dimension [BxHxD]	Antal fickor	Filterklass	Filterarea [m <sup>2</sup> ]	Rek. luftflöde [m <sup>3</sup> ]	Vikt [Kg] <sup>1)</sup>
592x592x635	8 / 10	F9	6,2 / 7,8	3400	1,1 / 1,3
490x592x635	6 / 8	F9	4,7 / 6,2	2700	0,9 / 1,1
287x592x635	4 / 5	F9	3,1 / 3,8	1700	0,7 / 0,8
592x490x635	8 / 10	F9	5,3 / 6,4	2700	1,0 / 1,2
592x287x635	8 / 10	F9	5,3 / 3,9	1700	0,7 / 0,8

Initial eff.	Efter urladdning	Avskiljning 250 Pa	Beg. tryckfall [Pa] <sup>2)</sup>	kWh/år	Energiklass
86%	81%	94%	<b>132 Pa</b>	<b>1729</b>	<b>B</b>

<sup>1)</sup> Avser filter med träram <sup>2)</sup> Avser testat filter 592x592x635 F9/10



**1729 kWh/år**  
**Energiklass B**

Enligt Eurovent 4/21  
SP ref: 3P01501D