

Påfilter med hög mekanisk resistens i syntetiskt filtermedia.  
 Detta nyutvecklade filtermaterial har utöver sitt låga tryckfall mycket god stofthållningsförmåga under hela filtrets livslängd.  
 Ett riktigt miljövänligt alternativ - helt återvinningsbart genom förbränning

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:

Förfiltrering samt frånluftsfilter för ventilation och klimatinstallationer.

#### Ram:

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

#### Media:

Nyutvecklad syntetisk fiber i pentalobal form. Baserat på återvunna PET-flaskor.

#### Filterklass:

M5 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:

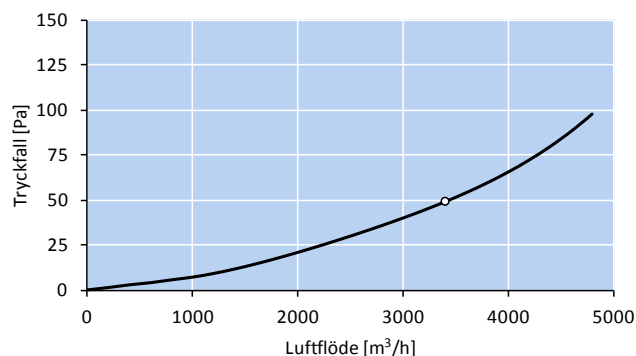
Filtren levereras i en miljövänlig återförslutningsbar kartong med praktiska bärhandtag. Tätningslist medföljer samtliga leveranser.



Dimension [BxHxD]	Antal fickor	Filterklass	Filterarea [m <sup>2</sup> ]	Rek. luftflöde [m <sup>3</sup> ]	Vikt [Kg] <sup>1)</sup>
592x592x635	6 / 8	M5	4,9 / 6,5	3400	1,6 / 2,0
490x592x635	5 / 6	M5	4,1 / 4,8	2700	1,4 / 1,6
287x592x635	3 / 4	M5	2,4 / 3,2	1700	0,9 / 1,1
592x490x635	6 / 8	M5	4,3 / 5,5	2700	1,3 / 1,6
592x287x635	6 / 8	M5	2,8 / 3,4	1700	1,0 / 1,2

Initial eff.	Efter urladdning	Avskiljning 250 Pa	Beg. tryckfall [Pa] <sup>2)</sup>	kWh/år	Energiklass
2%	-	38%	50 Pa	613	B

<sup>1)</sup> Avser filter med träram <sup>2)</sup> Avser testat filter 592x592x635 M5/8



**613 kWh/år**  
**Energiklass B**

Enligt Eurovent 4/21  
 SP ref: 3P01501E