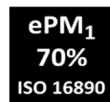


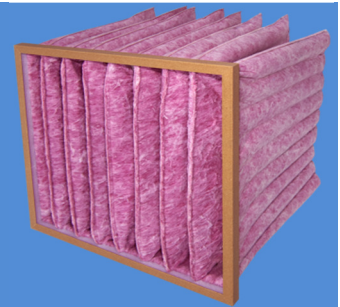
PÅSFILTER ePM₁ 70%



Påsfiler med filtermedia av microglas och träkompositram är ett välbeprövat, återvinningsbart samt kostnadseffektivt luftfilter.

Filtret är tillverkat med koniska påsar vilket ger optimal luftgenomströmning, en jämn fördelning av stoftet och maximalt utnyttjande av filtermediet.

Detta säkerställer lång livslängd, låga tryckfall och därmed låg energiförbrukning.



Applikationer:	Till- och/eller frånluftsfilter för ventilation och klimatinstallationer med höga krav på luftkvaliteten, samt förfilter till renrum och kemfilter.
Ram:	25mm träkomposit - Hoku® (hygiengodkänd enligt DIN EN ISO 846) 16 och 18mm träram
Filtermedia:	Microglasfiber
Filterklass:	ePM ₁ 70% enligt ISO 16890
Temp/Luftfuktighet:	70°C / 100% RH (16 och 18mm träram 85% RH)
Luftflöde:	+/- 25% av nominellt luftflöde
Rek.sluttryckfall:	250 Pa för bästa ekonomi (testat till 300 Pa)
Miljö:	Helt återvinningsbart genom förbränning
Övrigt:	Filtren levereras i en miljövänlig återförslutningsbar kartong med praktiska bärhandtag. Tätningslist medföljer samtliga leveranser. Andningsmask och returplastpåse levereras på begäran.

Rekommendation för val av filterklass enligt EUROVENT 4/23 - 2017	
ODA 1	SUP 1
ODA 2	SUP 2, 3
ODA 3	SUP 4

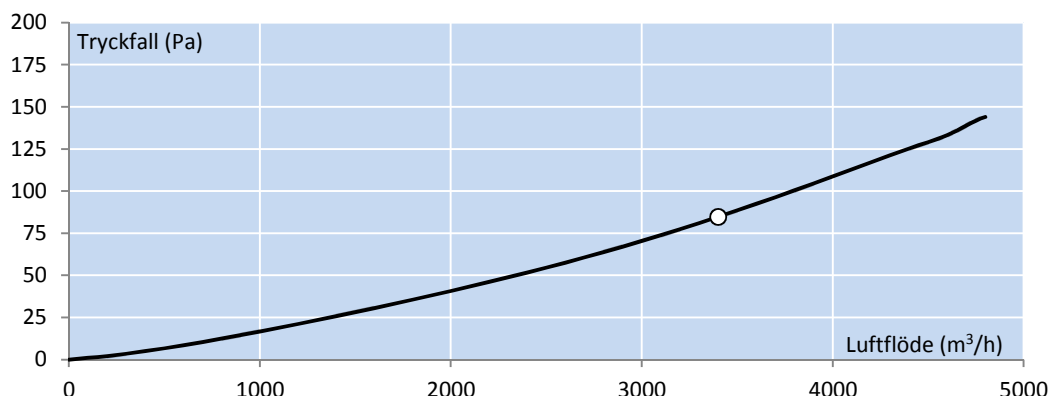
ePM ₁	ePM _{2,5}	ePM ₁₀	Beg. tryckfall [Pa]	Stoftkapacitet [vid 300 Pa]	Energiförbrukn. [kWh/år]
70%	78%	93%	85	1677 g	1030

Testresultat för filter 592x592x635 /10 (enl ISO 16890)

Dimension [BxHxD]	Antal fickor	Filterarea [m ²]	Rek. luftflöde [m ³ /h]	Vikt [kg]
592x592x635	10	8,0	3400	1,6
592x490x635	10	6,5	2700	1,4
592x287x635	10	3,9	1700	1,0
490x592x635	8	6,2	2700	1,3
490x490x635	8	5,2	2300	1,2
287x592x635	5	3,8	1700	0,9
287x287x635	5	1,9	800	0,6

A

1030 kWh/år
Energiklass A ePM₁
Enligt RISE
ref. 6P08396E-rev2



SCANDCENTER AB • Fordonsgratan 7 • 534 50 VARA

Telefon: 0512 – 65 07 00 • E-post: info@scandcenter.se • Internet: www.scandcenter.se