

VariCel® EcoPak

HÖGEFFEKTIVT KOMPAKTFILTER

Funktioner och fördelar

- ISO 16890: ePM10 och ePM1
- Icke-korrosiv
- Kompakt konstruktion
- Lättvikt HIPS

Tillämpningar

- Utformad för för- eller slutfiltrering i centrala luftbehandlingsystem samt som förfiltrering av renrum
- Lämplig i miljö med hög luftfuktighet



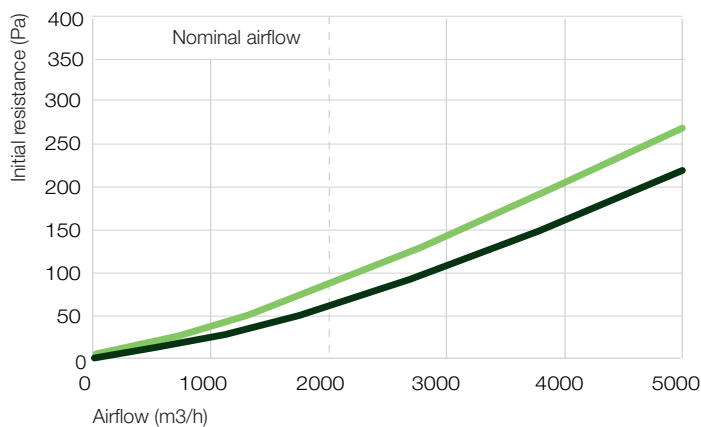
Konfigurationer

Filtermedia	Glassfiber
Distanser	Smältlim
Packning	Tillval
Rammaterial	HIPS
Max. driftstemperatur	70 °C
Rekommenderat sluttryckfall	Med förbehåll för optimering av livscykelkostnader, max 250 Pa
Rekommenderat luftflöde	75% - 125% av nominellt luftflöde 2000 m³/h
Luftfuktighet	100% relativ luftfuktighet

Standardmått

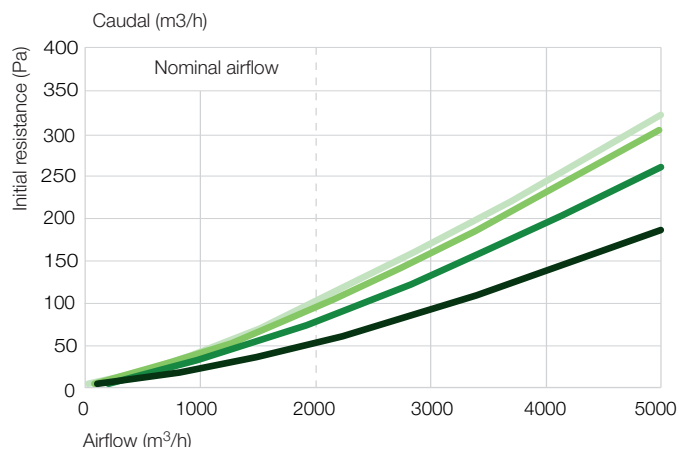
Dimension, mm	592 x 592	490 x 592	287 x 592	610 x 610	305 x 610	490 x 490
Djup, mm	48 + 98					

Begynnelsestryckfall VariCel EcoPak, 48 mm djup



VariCel EcoPak - ePM10 70% 592x592x48 / ePM1 55% 592x592x48

Begynnelsestryckfall VariCel EcoPak, 98 mm djup



VariCel EcoPak - ePM1 80% 592x592x98 / ePM1 65% 592x592x98 / ePM1 55% 592x592x98 / ePM10 592x592x98

VariCel® EcoPak Filter

Produktinformation

Benämning	Mått (mm) bredd x höjd x djup	Filteryta (m ²)	Initialtryckfall (Pa) @ 2000 m ³ /h	Tidigare klassade enligt EN779:2012	Eurovent 4/21:2018		ISO 16890	Medelvärden		
					kWh	Energiklass		ePM1 (%)	ePM2,5 (%)	ePM10 (%)
VariCel EcoPak ePM10 70%	592x592x98	11,0	50	M6	> 1300	E	ePM10 70%	28	42	71
	592x592x48	6,5	60	M6	> 1300	E	ePM10 70%	28	42	71
VariCel EcoPak ePM1 55%	592x592x98	11,0	75	F7	> 2000	E	ePM1 55%	59	66	88
	592x592x48	6,5	85	F7	> 2000	E	ePM1 55%	59	66	88
VariCel EcoPak ePM1 65%	592x592x98	11,0	95	F8	> 2050	E	ePM1 65%	68	76	90
VariCel EcoPak ePM1 80%	592x592x98	11,0	100	F9	> 2400	E	ePM1 80%	81	86	94

Andra storlekar finns tillgängliga på begäran. Från första januari 2018 är filtreringseffektivitetsvärden certifierade enligt ISO 16890.



AAF / Dinair AB
Hamngatan 5, 592 21 Vadstena
Tel: +46 (0)143 12580
www.dinair.se

AAF International har en målsättning om kontinuerlig produktforskning och -förbättring och förbehåller sig därför rätten att ändra konstruktion och specifikationer utan föregående information.

©2023 AAF International and its affiliated companies.
CF_409_SE_052023