

VariPak®

KORKEAN EROTUSASTEEN PANELISUODATIN

Ominaisuudet

- ISO 16890: ePM1 ja ePM10

Käyttökohteet

- Esi- tai jälkisuodattimena ilmanvaihtokonejärjestelmissä
- Esisuodattimena HEPA-suodatin järjestelmiin, näiden kehyskoko on tavallisesti 610x610 mm
- Suodatin soveltuu käytettäväksi järjestelmissä, jotka ovat suunniteltu vaihtuvalla ilmavirralla (VAV), turbulentsilla ilmavirralla tai sivulta tapahtuvalle vaihdolle.



Rakenne

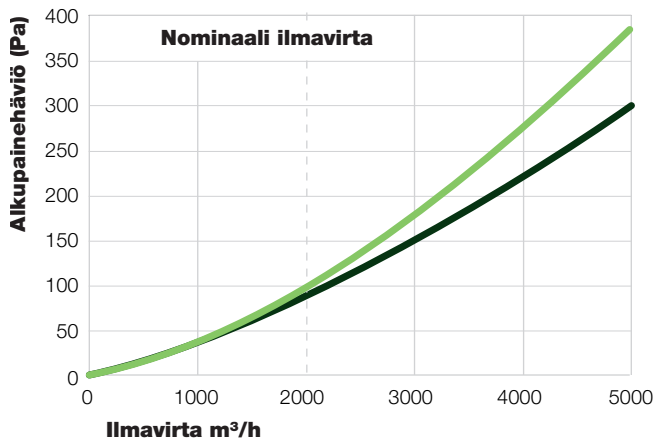
Suodatinkangas	Lasikuitu
Vekin erotinmateriaali	Kuumaliima
Tiiviste (vaihtoehtoinen)	Polyuretaani
Kehys	Pahvi, Galvanoitu metalli, Alumiini tai MDF
Maks. Käyttölämpötila	70 °C
Suosittelut loppupainehäviö	LCC laskelman mukaisesti, maks 450 Pa
Suosittelu ilmavirta	75% - 125% (nominaali ilmavirrasta)

Vakiokoot

Koko (mm)	610 x 610	592 x 592	490 x 592	287 x 592	592 x 490	592 x 287	490 x 490
Syvyys 610x610 (mm) alumiini	292 + 149 + 93 + 69 + 47						
Syvyys 610x610 (mm) MDF	292 + 130 + 78 + 60						
Syvyys 592x592 (mm) Pahvi *	45 + 35 + 25 (Erikoiskokoisina 128 + 100 + 95 + 90 + 80 + 65 + 22)						
Syvyys 592x592 (mm) Galv. metalli*	(Erikoiskokoisina 130 - 20)						

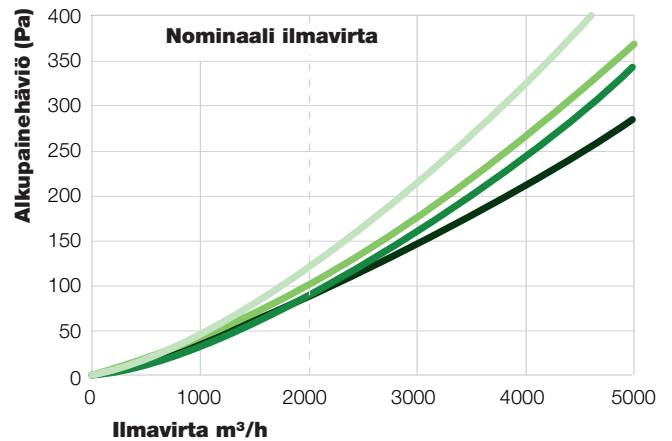
* Tarkista kokovaihtoehdot paikallisen myynnin kanssa

Suoritusarvot VariPak, 45-48 mm syvyys



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

Suoritusarvot VariPak, 94-98 mm syvyys



VariPak - ePM1 80% 592x592x98 / ePM1 65% 592x592x98 / ePM1 55% 592x592x98 / ePM10 592x592x98

Dinair
An AAF Company

AAF
INTERNATIONAL
Bringing clean air to life.®

VariPak® Filter

Tekniset arvot

Suodatin nimi	Mitat (mm) L x K x S	Alkupainehäviö (Pa) @ 2000 m ³ /h	Aikaisempi luokitus EN779:2012			ISO 16890 Classification	Keskiarvo tulokset		
				kWh	Energia luokitus		ePM1 (%)	ePM2,5 (%)	ePM10 (%)
VariPak ePM10 70%	592x592x98	85	M6	> 1300	E	ePM10 70%	28	42	71
	592x592x48	90	M6	> 1300	E	ePM10 70%	28	42	71
VariPak ePM1 55%	592x592x98	90	F7	> 2000	E	ePM1 55%	59	66	88
	592x592x48	100	F7	> 2000	E	ePM1 55%	59	66	88
VariPak ePM1 65%*	592x592x98	100	F8	> 2050	E	ePM1 65%	68	76	90
VariPak ePM1 80%*	592x592x98	120	F9	> 2400	E	ePM1 80%	81	86	94

Saatavana MDF ja Alumiini kehyksellä. Vuodesta 2018 lähtien sertifioitu luokitus on ISO 16890 mukaan.

VariPak® is a registered trademark of AAF International in the U.S. and other countries.

Dinair
An AAF Company

Dinair Clean Air Oy
Koivuvaarankuja 2, 01640 Vantaa
Puh. +358 10 3222 610
cleanair@dinair.fi, www.dinair.fi

AAF
INTERNATIONAL

Bringing clean air to life:

AAF International
European Headquarters
Odenwaldstrasse 4, 64646 Heppenheim
Tel: +49 (0)6252 69977-0
aafintl.com

Tekniset suorituskykytiedot sisältävät keskimääräisiä arvoja nykyisten tuote-spesifikaatioiden rajoissa ja voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta. AAF/Dinair hylkää nimenomaisesti vastuun kaikista suorista tai epäsuorista vahingoista laajimmassa merkityksessä, jotka aiheutuvat tai liittyvät näiden tietojen käyttöön ja / tai tulkintaan.

©2023 AAF International and
its affiliated companies.
CF_408_EN_042023