

# DriPak® GC

## HIILI-LASIKUITU YHDISTELMÄ PUSSISUODATIN



### Ominaisuudet

- ISO16890: ePM1 60%
- Poistaa ilmasta sekä hiukkasia että kaasumaisia epäpuhtauksia
- Sopii 25mm asennus sovellutuksiin
- Matala painehäviö

### Käyttökohteet

Dripak GC käyttökohteita ovat tilat, joissa tarvitaan hajunhallintaa. Esimerkiksi kohteet, joissa tuloilmasisäännotto sijaitsee lähellä tietä, jätevesien tuuletusputkia tai hajuhaittoja aiheuttavia teollisuuslaitoksia. Esimerkkejä poistoilmakohteista ovat WC-tilat tai pienten keittiöiden poistoilma. (Terveydelle vaarallisten kaasupitoisuuksien ilmanpuhdistus hoidetaan kaasusuodattimilla, joissa on syvempi materiaalipeti.)

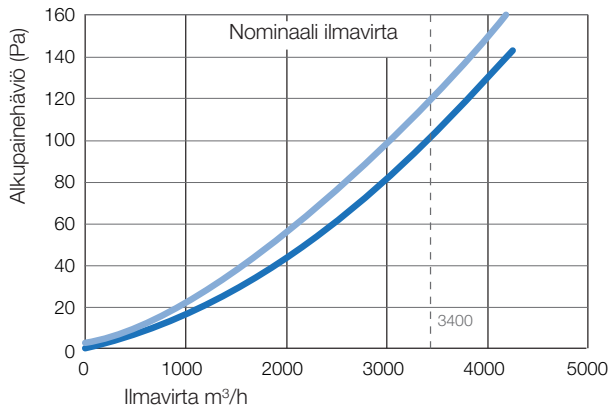
### Rakenne

<b>Suodatinkangas</b>	Hiili ja lasikuitu.
<b>Pussien muotoilu</b>	Ommeltu AAF-Dinairin suodattimille ominaiseen V-muotoon
<b>Tiiviste</b>	Neopreeni (erikseen tilattava)
<b>Kehysvaihtoehdot</b>	Galvanoitu teräs 25 mm
<b>Maks. Käyttölämpötila</b>	50 °C
<b>Suosittelun loppupainehäviö</b>	LCC laskelman tai hajuhaittojen perusteella, maks 450 Pa
<b>Suosittelun ilmavirta</b>	75% - 125% (nominaali ilmavirrasta)
<b>Suosittelun vaihtoväli</b>	Kahdesti vuodessa (tarvittaessa useammin)
<b>Kosteudensietokyky</b>	70% suhteellinen kosteus

### Kokovalikoima (Leveys x Korkeus)

<b>Mitat</b>	592 x 592	592 x 490	592x287	490x592	287x592	287 x 287	490x490	287x892	490x892	592x892
<b>Syvyys</b>	635 + 525									
<b>Pussimäärä</b>	10	10	10	8	5	5	8	5	8	10

### Suoritusarvot DriPak GC ePM1 60%, 10 pussia



DriPak GC - ePM1 60% 592x592x525 10 pockets / ePM1 60% 592x592x635/ 10 pockets

# DriPak® GC suodatin

Suodatin nimi	Mitat (mm) 592 x 592 x Syvyys	Suodatus pinta-ala (m <sup>2</sup> )	Pussimäärä	Alkupainehäviö (Pa) @ 3400 m <sup>3</sup> /h	Aikaisempi luoki- tus EN779:2012			ISO 16890 luokitus	Keskiarvo tulokset		
						kWh	Energia luokitus		ePM1 (%)	ePM2,5 (%)	ePM10 (%)
DriPak GC ePM1 60%	635	7,2	10	100	F7	1300	N/A	ePM1 60%	64	74	92
	525	5,9	10	120	F7	1500	N/A	ePM1 60%	64	74	92

Vuodesta 2018 lähtien sertifioitu luokitus on ISO 16890 mukaan.

**Dinair**  
An AAF Company

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



Bring us clean air to life.

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

DriPak® on AAF International rekisteröity tavaramerkki U.S.A:ssa ja muissa maissa.

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.

©2020 AAF International and its affiliated companies.  
PF\_304\_FI\_042021