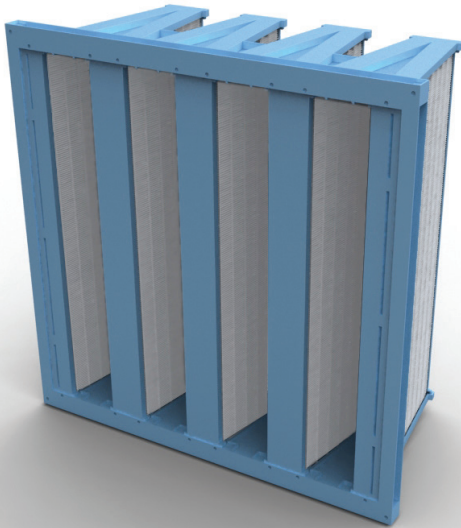


# ENERGIATEHOKKAAT LAAJAPINTASUODATTIMET

LPVG

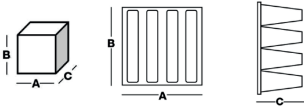


A+

Koodi	Kuvaus	Leveys A (mm)	Korkeus B (mm)	Syvyys C (mm)	Suodatuspinta-ala (m <sup>2</sup> )	Ilmavirtaus (m <sup>3</sup> /h)/Delta P (Pa)	Energiankulutus (kWh/a <sup>**</sup> )	Energialuokka <sup>***</sup>
<b>F7 - ePM1 60% ISO 16890</b>								
103AAU	LPVG70P	592	592	292	20	3400 / 68	836	A+
105AAU	LPVG70P	592	490	292	16	2800 / 68	-	-
104AAU	LPVG70P	592	287	592	10	1700 / 68	-	-
<b>F8 - ePM1 70% ISO 16890</b>								
106AAU	LPVG80P	592	592	292	20	3400 / 83	1058	A
108AAU	LPVG80P	592	490	292	16	2800 / 83	-	-
107AAU	LPVG80P	592	287	292	10	1700 / 83	-	-
<b>F9 - ePM1 80% ISO 16890</b>								
109AAU	LPVG90P	592	592	292	20	3400 / 92	1170	A
111AAU	LPVG90P	592	490	292	16	2800 / 92	-	-
110AAU	LPVG90P	592	287	292	10	1700 / 92	-	-

\*\* Energiankulutus, kWh/vuosi: Laskettu Euroventin 4/21-2018 ohjeistuksen mukaisesti

\*\*\* Energialuokitus: Euroventin 4/21-2019 mukaisesti



Vinkki Laajapintasuodattimemme mahdollistavat suuren energiansäästön saavuttamisen.

## KÄYTTÖKOHEET

IV-laitteistot, missä pyritään maksimaaliseen energiatehokkuuteen tai ratkaisua lumen- ja kosteuden aiheuttamiin haasteisiin.

## HYÖDYT

- Taloudellinen
- Suuri suodatuspinta-ala
- Korkea suodatusteho
- Testattu elintarvike kosketukselle standardin CE 1935/2004 mukaisesti
- Sertifioitu mikrobien kehitykseen (ISO 846-VD 6022)

## OMINAISUUDET

- Suodatusteho ISO 16890 ePM10 - ePM1
- Materiaali: Mikrolasikuitu
- Runko: Muovi
- Tiiviste: Polyuretaani
- Loppupainehäviö: 450 Pa
- Suositeltu loppupainehäviö: 250 Pa
- Maksimi käyttölämpötila: 70°C
- Ilmankosteus: 100% RH

