



## OMINAISUUKSIA

- Aerodynaamisesti muotoiltu uudentyypinen muovikehys
- Suodattimella on helppo päivittää nykyinen suodatus korkeammalle tasolle
- Luokiteltu ISO 10121-3 mukaan
- Yhdistelmäsuodatin; hiukkaset ja kaasut
- Sopii useimpien ulko- ja sisäilman pienten kaasu- ja hiukkasmaisten (VOC- ja PAH-) epäpuhtauksien suodattamiseen
- Erittäin alhainen painehäviö

<b>Käyttökohteet</b>	Koulut, päiväkodit, hotellit, toimistot, ostoskeskukset, lentokentät yms. joiden ympäristössä on liikennepäästöjä ja/tai hajuja. Tehokas myös VOC -yhdisteille sekä otsonille (O3).
<b>Kehys</b>	Valettu muovikehys
<b>Materiaali</b>	Lasikuitu / Aktiivihiili
<b>Mitat</b>	Kehyksen mitat standardin EN15805 mukaisesti
<b>Suurin ilmavirta</b>	1,25 x nimellisilmamäärä
<b>Max lämpötila (°C)</b>	50°C
<b>Kosteus (max.RH)</b>	70%
<b>Asennus</b>	Ilmankäsittelykoneet ja -laitteet, suodatinseinät ja -kammiot, CamCube-HF suodatinkotelot sekä SP- ja Modlair -asennuskehykset.



Tuote nro.	Tyyppi	EN779	ISO16890	ISO 10121 Ozone	ISO 10121 SO <sub>2</sub>	ISO 10121 NO <sub>2</sub>	ISO 10121 Toluene	Mitat LxKxS (mm)	Ilmamäärä/painehäviö (m <sup>3</sup> /h/Pa)	Taskuja lkm	Pinta-ala (m <sup>2</sup> )	Paino (kg)	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
1013696	7/640	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x592x640	1700/85	5	3,7	1,8					
1013243	7/640	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x592x640	3400/85	10	7,5	3,5	62	62	71	71	90
1013697	7/640	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x592x640	2800/85	8	6	2,8					
1013705	7/640	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x490x640	2800/85	10	6,2	2,9					
1013701	7/640	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x490x640	2330/85	8	5	2,4					
1013708	7/640	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x287x640	1700/85	10	3,7	1,8					
1013712	7/640	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x287x640	800/85	5	1,9	0,9					
1013238	7/520	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x592x520	3400/110	10	6,1	3,1	62	62	71	71	90
1013699	7/520	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x592x520	2800/110	8	4,9	2,5					
1013694	7/520	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x592x520	1700/110	5	3	1,6					
1013706	7/520	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x490x520	2800/110	10	5,0	3,1					
1013703	7/520	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x490x520	2330/110	8	4	2					
1013710	7/520	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x287x520	1700/110	10	3	1,6					
1013713	7/520	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x287x520	800/110	5	1,5	0,8					
1032571	0185/640		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x592x640	3400/150	10	7,5	3,5	87	87	91	91	98
1032572	0185/640		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x592x640	2800/150	8	6	2,8					
1032573	0185/640		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x592x640	1700/150	5	3,7	1,8					

Tuote nro.	Tyyppi	EN779	ISO16890	ISO 10121 Ozone	ISO 10121 SO <sub>2</sub>	ISO 10121 NO <sub>2</sub>	ISO 10121 Toluene	Mitat LxKxS (mm)	Ilmamäärä/painehäviö (m <sup>3</sup> /h/Pa)	Taskuja lkm	Pinta-ala (m <sup>2</sup> )	Paino (kg)	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
1032574	0185/640		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x490x640	2800/150	10	6.2	2.9					
1032575	0185/640		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x287x640	1700/150	10	3.7	1.8					
1032576	0185/640		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x287x640	800/150	5	1.9	0.9					
1032577	0185/640		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x490x640	2330/150	8	5	2.5					
1032578	0185/520		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x592x520	3400/185	10	6.1	3.1	87	87	91	91	98
1032579	0185/520		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x592x520	2800/185	8	4.9	2.5					
1032580	0185/520		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x592x520	1850/185	5	3	1.6					
	0185/520		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x490x520	2800/185	10	5	3.1					
1032582	0185/520		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x287x520	1850/185	10	3	1.6					
1032583	0185/520		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x287x520	800/185	5	1.5	0.8					
1032584	0185/520		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x490x520	2330/185	8	4	2					

Energiankulutus, kWh/vuosi: Laskettu Euroventin 4/21-2018 ohjeistuksen mukaisesti.  
Energialuokitus: Euroventin RS 4/C/001-2019 mukaisesti.