



EPD®

OMINAISUUKSIA

- Tasainen painehäviönkasvu
- Kartionmuotoiset taskut takaavat tasaisen ilman jakaantumisen
- Valetut ja kestävät aerodynaamisesti muotoillut muovikehykset
- Suodatinmateriaalina kehittyneintä lasikuitumateriaalia
- Alhainen alkupainehäviö

Käyttökohteet	Ilmankäsittelykoneet ja -järjestelmät, suodatinseinät ja -kammiot. Puhdastilojen esisuodatus.
Kehys	Valettu muovikehys
Materiaali	Lasikuitu
Mitat	Kehyksen mitat standardin EN15805 mukaisesti
Suurin ilmavirta	1,25 x nimellisilmamäärä
Max lämpötila (°C)	70°C
Kosteus (max.RH)	100%
Asennus	Ilmankäsittelykoneet ja laitteet, suodatinseinät ja -kammiot. CamCube-HF -suodatinkotelot sekä SP- ja Modlair -asennuskehukset.
Kommentti	Ilmamäärä: Nimellisilmamäärä ±25% Pakkaus: Ympäristöystävällinen, kantokahvoilla varustettu kartonki (Returwell). Sisältää tiivistenaumat sekä jätessäkin käytettyjen suodattimien jatkokäsittelyä varten.

Tuote nro.	Tyyppi	EN779	ISO16890	Mitat LxKxS (mm)	Ilmamäärä/painehäviö (m³/h/Pa)	Taskuja lkm	Pinta-ala (m²)	Frachtgewicht (kg)	kWh/Vuosi**	Energia-luokitus	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
1013413	1060 592x592x640-6	M5	ePM10 60%	592x592x640	3400/40	6	4,5	1	631	B	15	15	27	27	64
1013463	1060 490x592x640-5	M5	ePM10 60%	490x592x640	2800/40	5	3,7	0,9		B					
1013530	1060 287x592x640-3	M5	ePM10 60%	287x592x640	1700/40	3	2,2	0,6		B					
1013667	1060 592x490x640-6	M5	ePM10 60%	592x490x640	2800/40	6	3,7	0,9		B					
1013593	1060 592x287x640-6	M5	ePM10 60%	592x287x640	1700/40	6	2,2	0,6		B					
1013247	1060 592x592x520-6	M5	ePM10 60%	592x592x520	3400/45	6	3,7	0,9	836	C	15	15	27	27	64
1013468	1060 490x592x520-5	M5	ePM10 60%	490x592x520	2800/45	5	3	0,8		C					
1013534	1060 287x592x520-3	M5	ePM10 60%	287x592x520	1700/45	3	1,8	0,6		C					
1013670	1060 592x490x520-6	M5	ePM10 60%	592x490x520	2800/45	6	3	0,9		C					
1013599	1060 592x287x520-6	M5	ePM10 60%	592x287x520	1700/45	6	1,8	0,6		C					
1013419	1060 592x592x370-6	M5	ePM10 60%	592x592x370	3400/55	6	2,6	0,8	>1200	E	15	15	27	27	64
1013473	1060 490x592x370-5	M5	ePM10 60%	490x592x370	2800/55	5	2,2	0,7		E					
1013538	1060 287x592x370-3	M5	ePM10 60%	287x592x370	1700/55	3	1,3	0,5		E					
1013672	1060 592x490x370-6	M5	ePM10 60%	592x490x370	2800/55	6	2,2	0,8		E					
1013605	1060 592x287x370-6	M5	ePM10 60%	592x287x370	1700/55	6	1,3	0,5		E					
1013425	2550 592x592x640-6	M6	ePM2,5 50%	592x592x640	3400/70	6	4,5	1,2	1212	C	40	40	54	54	80
1013478	2550 490x592x640-5	M6	ePM2,5 50%	490x592x640	2800/70	5	3,7	1		C					

Tuote nro.	Tyyppi	EN779	ISO16890	Mitat LxKxS (mm)	Ilmamäärä/painehäviö (m³/h/Pa)	Taskuja lkm	Pinta-ala (m²)	Frachtgewicht (kg)	kWh/Vuosi**	Energia-luokitus	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
1013543	2550 287x592x640-3	M6	ePM2,5 50%	287x592x640	1700/70	3	2,2	0,7		C					
1013674	2550 592x490x640-6	M6	ePM2,5 50%	592x490x640	2800/70	6	3,7	1,1		C					
1013611	2550 592x287x640-6	M6	ePM2,5 50%	592x287x640	1700/70	6	2,2	0,7		C					
1013253	2550 592x592x520-6	M6	ePM2,5 50%	592x592x520	3400/80	6	3,7	1,1	1552	D	40	40	54	54	80
1013483	2550 490x592x520-5	M6	ePM2,5 50%	490x592x520	2800/80	5	3	0,9		D					
1013548	2550 287x592x520-3	M6	ePM2,5 50%	287x592x520	1700/80	3	1,8	0,6		D					
1013677	2550 592x490x520-6	M6	ePM2,5 50%	592x490x520	2800/80	6	3	1		D					
1013617	2550 592x287x520-6	M6	ePM2,5 50%	592x287x520	1700/80	6	1,8	0,7		D					
1013431	2550 592x592x370-6	M6	ePM2,5 50%	592x592x370	3400/120	6	2,6	0,9	>1900	E	40	40	54	54	80
1013488	2550 490x592x370-5	M6	ePM2,5 50%	490x592x370	2800/120	5	2,2	0,8		E					
1013553	2550 287x592x370-3	M6	ePM2,5 50%	287x592x370	1700/120	3	1,3	0,6		E					
1013679	2550 592x490x370-6	M6	ePM2,5 50%	592x490x370	2800/120	6	2,2	0,9		E					
1013622	2550 592x287x370-6	M6	ePM2,5 50%	592x287x370	1700/120	6	1,3	0,6		E					
1013436	0160 592x592x640-6	F7	ePM1 60%	592x592x640	3400/85	6	4,5	0,9	1165	C	62	62	71	71	90
1013493	0160 490x592x640-5	F7	ePM1 60%	490x592x640	2800/85	5	3,7	0,8		C					
1013558	0160 287x592x640-3	F7	ePM1 60%	287x592x640	1700/85	3	2,2	0,6		C					
1013682	0160 592x490x640-6	F7	ePM1 60%	592x490x640	2800/85	6	3,7	0,9		C					
1013628	0160 592x287x640-6	F7	ePM1 60%	592x287x640	1700/85	6	2,2	0,6		C					
1013259	0160 592x592x520-6	F7	ePM1 60%	592x592x520	3400/105	6	3,7	0,9	1528	D	62	62	71	71	90
1013498	0160 490x592x520-5	F7	ePM1 60%	490x592x520	2800/105	5	3	0,8		D					
1013563	0160 287x592x520-3	F7	ePM1 60%	287x592x520	1700/105	3	1,8	0,5		D					
1013684	0160 592x490x520-6	F7	ePM1 60%	592x490x520	2800/105	6	3	0,8		D					
1013633	0160 592x287x520-6	F7	ePM1 60%	592x287x520	1700/105	6	1,8	0,6		D					
1013443	0160 592x592x370-6	F7	ePM1 60%	592x592x370	3400/150	6	2,6	0,9	>2050	E	62	62	71	71	90
1013503	0160 490x592x370-5	F7	ePM1 60%	490x592x370	2800/150	5	2,2	0,7		E					
1013567	0160 287x592x370-3	F7	ePM1 60%	287x592x370	1700/150	3	1,3	0,5		E					
1013687	0160 592x490x370-6	F7	ePM1 60%	592x490x370	2800/150	6	2,2	0,7		E					
1013638	0160 592x287x370-6	F7	ePM1 60%	592x287x370	1700/150	6	1,3	0,6		E					
1013449	0185 592x592x640-6	F9	ePM1 85%	592x592x640	3400/200	6	4,5	1	>2400	E	87	87	91	91	98
1013508	0185 490x592x640-5	F9	ePM1 85%	490x592x640	2800/200	5	3,7	0,9		E					
1013573	0185 287x592x640-3	F9	ePM1 85%	287x592x640	1700/200	3	2,2	0,6		E					
1013689	0185 592x490x640-6	F9	ePM1 85%	592x490x640	2800/200	6	3,7	0,9		E					

Tuote nro.	Tyyppi	EN779	ISO16890	Mitat LxKxS (mm)	Ilmamäärä/painehäviö (m³/h/Pa)	Taskuja lkm	Pinta-ala (m²)	Frachtgewicht (kg)	kWh/Vuosi**	Energia- luokitus	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
1013644	0185 592x287x640-6	F9	ePM1 85%	592x287x640	1700/200	6	2,2	0,6		E					
1013264	0185 592x592x520-6	F9	ePM1 85%	592x592x520	3400/230	6	3,7	0,9	>2400	E	87	87	91	91	98
1013513	0185 490x592x520-5	F9	ePM1 85%	490x592x520	2800/230	5	3	0,8		E					
1013513	0185 490x592x520-5	F9	ePM1 85%	490x592x520	2800/230	5	3	0,8		E					
1013577	0185 287x592x520-3	F9	ePM1 85%	287x592x520	1700/230	3	1,8	0,5		E					
1013691	0185 592x490x520-6	F9	ePM1 85%	592x490x520	2800/230	6	3	0,8		E					
1013649	0185 592x287x520-6	F9	ePM1 85%	592x287x520	1700/230	6	1,8	0,6		E					

Energiankulutus, kWh/vuosi: Laskettu Euroventin 4/21-2019 ohjeistuksen mukaisesti.

Energialuokitus: Euroventin RS 4/C/001-2019 mukaisesti.