



EPD®

OMINAISUUKSIA

- Suodattimien asennus nopeaa, yksinkertaista ja turvallista
- Kestävä metallikehys
- Kartionmuotoiset taskut takaavat tasaisen ilman jakaantumisen

Käyttökohteet	Yleisilmanvaihdon esisuodatus, ilmanvaihtolaitteiden ensiasennussuodatin.
Kehys	Galvanoitu teräs
Materiaali	Synteettinen
Mitat	Kehyksen mitat standardin EN15805 mukaisesti
Suurin ilmavirta	1,25 x nimellisilmamäärä
Max lämpötila (°C)	70°C
Kosteus (max.RH)	90%
Asennus	Ilmankäsittelykoneet ja laitteet, suodatinkotelo CamCube-HF. Suodatinseinät ja -kammiot SP- tai Modlair-asennuskehysin.

Tyyppi	EN779	ISO16890	Mitat LxKxS (mm)	Ilmamäärä/painehäviö (m³/h/Pa)	Taskuja lkm	Pinta-ala (m²)	Rahtipaino (kg)	kWh/Vuosi**	Energia-luokitus	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
1050 592x592x600-6	M5	ePM10 50%	592x592x600	3400/50	6	4,5	2,4	929	D	9	3	20	12	54
1050 287x592x600-3	M5	ePM10 50%	287x592x600	1700/50	3	2,3	1,5		D					
1050 592x490x600-6	M5	ePM10 50%	592x490x600	2800/50	6	3,6	2,1		D					
1050 592x287x600-6	M5	ePM10 50%	592x287x600	1700/50	6	2,3	1,5		D					
1050 287x287x600-3	M5	ePM10 50%	287x287x600	800/50	3	1,1	0,8		D					
1050 592x592x520-6	M5	ePM10 50%	592x592x520	3400/55	6	3,7	2	940	D	9	3	20	12	54
1050 490x592x520-5	M5	ePM10 50%	490x592x520	2800/55	5	3	1,8		D					
1050 287x592x520-3	M5	ePM10 50%	287x592x520	1700/55	3	1,8	1,2		D					
1050 592x490x520-6	M5	ePM10 50%	592x490x520	2800/55	6	3	1,8		D					
1050 490x592x600-5	M5	ePM10 50%	490x592x600	2800/50	5	3,6	2,1		D					
1050 592x287x520-6	M5	ePM10 50%	592x287x520	1700/55	6	1,8	1,2		D					
1050 287x287x520-3	M5	ePM10 50%	287x287x520	800/55	3	0,9	0,7		D					
1050 592x592x370-6	M5	ePM10 50%	592x592x370	3400/60	6	2,6	1,8	>1100	E	9	3	20	12	54
1050 490x592x370-5	M5	ePM10 50%	490x592x370	2800/60	5	2,2	1,6		E					
1050 287x592x370-3	M5	ePM10 50%	287x592x370	1700/60	3	1,3	1,2		E					
1050 592x287x370-6	M5	ePM10 50%	592x287x370	1700/60	6	1,3	1,2		E					
1050 592x490x370-6	M5	ePM10 50%	592x490x370	2800/60	6	2,2	1,6		E					

Tyyppi	EN779	ISO16890	Mitat LxKxS (mm)	Ilmamäärä/painehäviö (m³/h/Pa)	Taskuja lkm	Pinta-ala (m²)	Rahtipaino (kg)	kWh/Vuosi**	Energia-luokitus	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
1050 287x287x370-3	M5	ePM10 50%	287x287x370	800/60	3	0,6	0,7		E					
1070 592x592x600-6	M6	ePM10 70%	592x592x600	3400/60	6	4,5	2,4	>1300	E	30	8	40	18	71
1070 490x592x600-5	M6	ePM10 70%	490x592x600	2800/60	5	3,6	2,1		E					
1070 287x592x600-3	M6	ePM10 70%	287x592x600	1700/60	3	2,3	1,5		E					
1070 592x490x600-6	M6	ePM10 70%	592x490x600	2800/60	6	3,6	2,1		E					
1070 592x287x600-6	M6	ePM10 70%	592x287x600	1700/60	6	2,3	1,5		E					
1070 287x287x600-3	M6	ePM10 70%	287x287x600	800/60	3	1,1	0,8		E					
1070 592x592x520-6	M6	ePM10 70%	592x592x520	3400/65	6	3,7	2	>1300	E	30	8	40	18	71
1070 490x592x520-5	M6	ePM10 70%	490x592x520	2800/65	5	3	1,8		E					
1070 287x592x520-3	M6	ePM10 70%	287x592x520	1700/65	3	1,8	1,2		E					
1070 592x490x520-6	M6	ePM10 70%	592x490x520	2800/65	6	3	1,8		E					
1070 592x287x520-6	M6	ePM10 70%	592x287x520	1700/65	6	1,8	1,2		E					
1070 287x287x520-3	M6	ePM10 70%	287x287x520	800/65	3	0,9	0,7		E					
1070 592x592x370-6	M6	ePM10 70%	592x592x370	3400/85	6	2,6	1,8	>1300	E	30	8	40	18	71
1070 490x592x370-5	M6	ePM10 70%	490x592x370	2800/85	5	2,2	1,6		E					
1070 287x592x370-3	M6	ePM10 70%	287x592x370	1700/85	3	1,3	1,2		E					
1070 592x490x370-6	M6	ePM10 70%	592x490x370	2800/85	6	2,2	1,6		E					
1070 592x287x370-6	M6	ePM10 70%	592x287x370	1700/85	6	1,3	1,2		E					
1070 287x287x370-3	M6	ePM10 70%	287x287x370	800/85	3	0,6	0,7		E					
2570 592x592x600-6	F7	ePM2,5 70%	592x592x600	3400/120	6	4,5	2,4	1937	D	57	41	71	60	90
2570 490x592x600-5	F7	ePM2,5 70%	490x592x600	2800/120	5	3,6	2,1		D					
2570 287x592x600-3	F7	ePM2,5 70%	287x592x600	1700/120	3	2,3	1,5		D					
2570 592x490x600-6	F7	ePM2,5 70%	592x490x600	2800/120	6	3,6	2,1		D					
2570 592x287x600-6	F7	ePM2,5 70%	592x287x600	1700/120	6	2,3	1,5		D					
2570 287x287x600-3	F7	ePM2,5 70%	287x287x600	800/120	3	1,1	0,8		D					
2570 592x592x520-6	F7	ePM2,5 70%	592x592x520	3400/135	6	3,7	2	>2000	E	57	41	71	60	90
2570 490x592x520-5	F7	ePM2,5 70%	490x592x520	2800/135	5	3	1,8		E					
2570 287x592x520-3	F7	ePM2,5 70%	287x592x520	1700/135	3	1,8	1,2		E					
2570 592x287x520-6	F7	ePM2,5 70%	592x287x520	1700/135	6	1,8	1,2		E					
2570 287x287x520-3	F7	ePM2,5 70%	287x287x520	800/135	3	0,9	0,7		E					
2570 592x592x370-6	F7	ePM2,5 70%	592x592x370	3400/185	6	2,6	1,8	>2000	E	57	41	71	60	90
2570 490x592x370-5	F7	ePM2,5 70%	490x592x370	2800/185	5	2,2	1,6		E					

Tyyppi	EN779	ISO16890	Mitat LxKxS (mm)	Ilmamäärä/painehäviö (m³/h/Pa)	Taskuja lkm	Pinta-ala (m²)	Rahtipaino (kg)	kWh/Vuosi**	Energia- luokitus	ePM1 ePM1min ePM2,5 ePM2,5min ePM10
2570 287x592x370-3	F7	ePM2,5 70%	287x592x370	1700/185	3	1,3	1,2		E	
2570 592x490x370-6	F7	ePM2,5 70%	592x490x370	2800/185	6	2,2	1,6		E	
2570 592x490x520-6	F7	ePM2,5 70%	592x490x520	2800/135	6	3	1,8		E	
2570 287x287x370-3	F7	ePM2,5 70%	287x287x370	800/185	3	0,6	0,7		E	
2570 592x287x370-6	F7	ePM2,5 70%	592x287x370	1700/185	6	1,3	1,2		E	

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

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