



ZALETY

- Znacznie niższe koszty utylizacji dzięki mniejszej częstotliwości wymian filtrów
- Z optymalizowanymi, stożkowymi kształtami kieszeni dla najlepszego przepływu powietrza
- Najniższe zużycie energii, najniższy początkowy spadek ciśnienia
- Bardzo długa żywotność

Zastosowanie	w instalacjach wentylacji i klimatyzacji oraz jako filtry wstępne dla pomieszczeń czystych
Rama	blacha ocynkowana
Materiał filtracyjny	włókno szklane
Wymiary	powierzchni czołowej filtrów wg PN-EN 15805:2010
Maksymalny przepływ	1,25 x nominalny przepływ
Maksymalna temperatura pracy (°C)	70°C
Maksymalna wilgotność względna	100%
System mocowania	ramy montażowe typu 4MPS i obudowy FC-HF / FKDA.



EPD[®]

Nr kat.	Typ	Klasa filtracji wg PN-EN 779:2012	PN-EN ISO 16890	Wymiary SZxWxG (mm)	Nominalny przepływ / spadek ciśnienia (m ³ /h / Pa)	Ilość kieszeni	Powierzchnia filtracji (m ²)	Waga (kg)	Zużycie energii (kWh/rok)	Klasa energetyczna	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
	1060 592x592x520-10	M5	ePM10 60%	592x592x520	3400/40	10	6,2	2,6	568	A	15	15	27	27	64
	1060 490x592x520-8	M5	ePM10 60%	490x592x520	2800/40	8	5,1	2,3		A					
	1060 287x592x520-5	M5	ePM10 60%	287x592x520	1700/40	5	3,1	1,6		A					
	1060 287x287x520-5	M5	ePM10 60%	287x287x520	800/40	5	1,6	1,1		A					
	1060 592x490x520-10	M5	ePM10 60%	592x490x520	2800/40	10	5,1	2,4		A					
	1060 592x287x520-10	M5	ePM10 60%	592x287x520	1700/40	10	3,1	1,5		A					
	1060 287x892x520-5	M5	ePM10 60%	287x892x520	2500/40	5	4,8	2,2		A					
	1060 592x892x520-10	M5	ePM10 60%	592x892x520	5000/40	10	9,7	3,8		A					
	1060 490x892x520-8	M5	ePM10 60%	490x892x520	4100/40	8	7,8	3,6		A					
220031	2550 592x592x640-12	M6	ePM2,5 50%	592x592x640	3400/55	12	9,1	3,3	748	A	40	40	54	54	80

Nr kat.	Typ	Klasa filtracji wg PN-EN 779:2012	PN-EN ISO 16890	Wymiary SZxWxG (mm)	Nominalny przepływ / spadek ciśnienia (m3/h / Pa)	Ilość kieszeni	Powierzchnia filtracji (m ²)	Waga (kg)	Zużycie energii (kWh/rok)	Klasa energetyczna	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
220034	2550 490x592x640-10	M6	ePM2,5 50%	490x592x640	2800/55	10	7,6	3		A					
220037	2550 287x592x640-6	M6	ePM2,5 50%	287x592x640	1700/55	6	4,6	2		A					
2200375	2550 287x287x640-6	M6	ePM2,5 50%	287x287x640	800/55	6	2,3	1,5		A					
2200315	2550 592x287x640-12	M6	ePM2,5 50%	592x287x640	1700/55	12	4,6	2		A					
2200345	2550 592x490x640-12	M6	ePM2,5 50%	592x490x640	2800/55	12	7,6	3		A					
220089	2550 592x892x640-12	M6	ePM2,5 50%	592x892x640	5000/55	12	13,7	3,9		A					
220092	2550 490x892x640-10	M6	ePM2,5 50%	490x892x640	4100/55	10	11,4	3,2		A					
220095	2550 287x892x640-6	M6	ePM2,5 50%	287x892x640	2500/55	6	6,8	2,2		A					
220001	2550 592x592x520-10	M6	ePM2,5 50%	592x592x520	3400/65	10	6,2	2,9	992	C	40	40	54	54	80
220004	2550 490x592x520-8	M6	ePM2,5 50%	490x592x520	2800/65	8	5,1	2,4		C					
220006	2550 287x592x520-5	M6	ePM2,5 50%	287x592x520	1700/65	5	3,1	1,5		C					
	2550 592x287x520-10	M6	ePM2,5 50%	592x287x520	1700/65	10	3,1	1,5		C					
220120	2550 592x592x370-12	M6	ePM2,5 50%	592x592x370	3400/70	12	5,5	2,55	1280	C	40	40	54	54	80
220121	2550 490x592x370-10	M6	ePM2,5 50%	490x592x370	2800/70	10	4,5	2,15		C					
220122	2550 287x592x370-6	M6	ePM2,5 50%	287x592x370	1700/70	6	2,7	1,4		C					
2201225	2550 287x287x370-6	M6	ePM2,5 50%	287x287x370	800/70	6	1,3	0,8		C					
2201205	2550 592x287x370-12	M6	ePM2,5 50%	592x287x370	1700/70	12	2,7	1,4		C					
2201215	2550 592x490x370-12	M6	ePM2,5 50%	592x490x370	2800/70	12	4,5	2,15		C					
2200895	2550 592x892x370-12	M6	ePM2,5 50%	592x892x370	5000/70	12	8,1	2,9		C					
2200925	2550 490x892x370-10	M6	ePM2,5 50%	490x892x370	4100/70	10	6,8	2,6		C					
2200905	2550 287x892x370-6	M6	ePM2,5 50%	287x892x370	2500/70	6	4	1,4		C					
22077002	0160 592x592x640-12	F7	ePM1 60%	592x592x640	3400/65	12	9,1	3,3	803	A+	62	62	71	71	90

Nr kat.	Typ	Klasa filtracji wg PN-EN 779:2012	PN-EN ISO 16890	Wymiary SZxWxG (mm)	Nominalny przepływ / spadek ciśnienia (m3/h / Pa)	Ilość kieszeni	Powierzchnia filtracji (m ²)	Waga (kg)	Zużycie energii (kWh/rok)	Klasa energetyczna	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
22077012	0160 490x592x640-10	F7	ePM1 60%	490x592x640	2800/65	10	7,6	3		A+					
22077022	0160 287x592x640-6	F7	ePM1 60%	287x592x640	1700/65	6	4,6	2		A+					
22077052	0160 287x287x640-6	F7	ePM1 60%	287x287x640	800/65	6	2,3	1,5		A+					
22077032	0160 592x287x640-12	F7	ePM1 60%	592x287x640	1700/65	12	4,6	2		A+					
22077042	0160 592x490x640-12	F7	ePM1 60%	592x490x640	2800/65	12	7,6	3		A+					
22077072	0160 592x892x640-12	F7	ePM1 60%	592x892x640	5000/65	12	13,7	3		A+					
22077062	0160 490x892x640-10	F7	ePM1 60%	490x892x640	4100/65	10	11,4	2,7		A+					
22077082	0160 287x892x640-6	F7	ePM1 60%	287x892x640	2500/65	6	6,8	1,8		A+					
220032	0170 592x592x640-12	F7	ePM1 70%	592x592x640	3400/85	12	9,1	3,3	1099	A	71	71	80	80	94
220035	0170 490x592x640-10	F7	ePM1 70%	490x592x640	2800/85	10	7,6	3		A					
220038	0170 287x592x640-6	F7	ePM1 70%	287x592x640	1700/85	6	4,6	2		A					
2200710118	0170 287x287x640-6	F7	ePM1 70%	287x287x640	800/85	6	2,3	1,5		A					
2200710024	0170 592x287x640-12	F7	ePM1 70%	592x287x640	1700/85	12	4,6	2		A					
22003202	0170 592x490x640-12	F7	ePM1 70%	592x490x640	2800/85	12	7,6	3		A					
220090	0170 592x892x640-12	F7	ePM1 70%	592x892x640	5000/85	12	13,7	3		A					
220093	0170 490x892x640-10	F7	ePM1 70%	490x892x640	4100/85	10	11,4	2,7		A					
220096	0170 287x892x640-6	F7	ePM1 70%	287x892x640	2500/85	6	6,8	1,8		A					
22077000	0160 592x592x520-10	F7	ePM1 60%	592x592x520	3400/75	10	6,2	2,6	943	A	62	62	71	71	90
22077010	0160 490x592x520-8	F7	ePM1 60%	490x592x520	2800/75	8	5,1	2,3		A					
22077020	0160 287x592x520-5	F7	ePM1 60%	287x592x520	1700/75	5	3,1	1,6		A					
22077050	0160 287x287x520-5	F7	ePM1 60%	287x287x520	800/75	5	1,6	1,1		A					
22077030	0160 592x287x520-10	F7	ePM1 60%	592x287x520	1700/75	10	3,1	1,5		A					

Nr kat.	Typ	Klasa filtracji wg PN-EN 779:2012	PN-EN ISO 16890	Wymiary SZxWxG (mm)	Nominalny przepływ / spadek ciśnienia (m3/h / Pa)	Ilość kieszeni	Powierzchnia filtracji (m ²)	Waga (kg)	Zużycie energii (kWh/rok)	Klasa energetyczna	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
22077040	0160 592x490x520-10	F7	ePM1 60%	592x490x520	2800/75	10	5,1	2,4		A					
22077070	0160 592x892x520-10	F7	ePM1 60%	592x892x520	5000/75	10	9,7	3,8		A					
22077060	0160 490x892x520-8	F7	ePM1 60%	490x892x520	4100/75	8	7,8	3,6		A					
22077080	0160 287x892x520-5	F7	ePM1 60%	287x892x520	2500/75	5	4,8	2,2		A					
220011	0170 592x592x520-10	F7	ePM1 70%	592x592x520	3400/105	10	6,2	2,6	1348	C	71	71	80	80	94
220014	0170 490x592x520-8	F7	ePM1 70%	490x592x520	2800/105	8	5,1	2,3		C					
220016	0170 287x592x520-5	F7	ePM1 70%	287x592x520	1700/105	5	3,1	1,6		C					
320112	0170 287x287x520-5	F7	ePM1 70%	287x287x520	800/105	5	1,6	1,1		C					
2200710101	0170 592x287x520-10	F7	ePM1 70%	592x287x520	1700/105	10	3,1	1,5		C					
320332	0170 592x490x520-10	F7	ePM1 70%	592x490x520	2800/105	10	5,1	2,4		C					
2200710056	0170 592x892x520-10	F7	ePM1 70%	592x892x520	5000/105	10	9,7	3,8		C					
2200710060	0170 490x892x520-8	F7	ePM1 70%	490x892x520	4100/105	8	7,8	3,6		C					
320108	0170 287x892x520-5	F7	ePM1 70%	287x892x520	2500/105	5	4,8	2,2		C					
220770025	0160 592x592x370-12	F7	ePM1 60%	592x592x370	3400/95	12	5,2	2,3	1275	C	62	62	71	71	90
220770125	0160 490x592x370-10	F7	ePM1 60%	490x592x370	2800/95	10	4,3	2,05		C					
220770225	0160 287x592x370-6	F7	ePM1 60%	287x592x370	1700/95	6	2,6	1,35		C					
220770525	0160 287x287x370-6	F7	ePM1 60%	287x287x370	800/95	6	1,3	0,8		C					
220770325	0160 592x287x370-12	F7	ePM1 60%	592x287x370	1700/95	12	2,6	1,4		C					
220770425	0160 592x490x370-12	F7	ePM1 60%	592x490x370	2800/95	12	4,3	2,15		C					
220770725	0160 592x892x370-12	F7	ePM1 60%	592x892x370	5000/95	12	8,1	2,5		C					
220770625	0160 490x892x370-10	F7	ePM1 60%	490x892x370	4100/95	10	6,8	2,2		C					
220770825	0160 287x892x370-6	F7	ePM1 60%	287x892x370	2500/95	6	4	1,5		C					

Nr kat.	Typ	Klasa filtracji wg PN-EN 779:2012	PN-EN ISO 16890	Wymiary SZxWxG (mm)	Nominalny przepływ / spadek ciśnienia (m3/h / Pa)	Ilość kieszeni	Powierzchnia filtracji (m ²)	Waga (kg)	Zużycie energii (kWh/rok)	Klasa energetyczna	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
220123	0170 592x592x370-12	F7	ePM1 70%	592x592x370	3400/130	12	5,2	2,3	1960	D	71	71	80	80	94
220124	0170 490x592x370-10	F7	ePM1 70%	490x592x370	2800/130	10	4,3	2,05		D					
220125	0170 287x592x370-6	F7	ePM1 70%	287x592x370	1700/130	6	2,6	1,35		D					
2201255	0170 287x287x370-6	F7	ePM1 70%	287x287x370	800/130	6	1,3	0,8		D					
2201235	0170 592x287x370-12	F7	ePM1 70%	592x287x370	1700/130	12	2,6	1,4		D					
2201245	0170 592x490x370-12	F7	ePM1 70%	592x490x370	2800/130	12	4,3	2,15		D					
22009050	0170 592x892x370-12	F7	ePM1 70%	592x892x370	5000/130	12	8,1	2,5		D					
2200935	0170 490x892x370-10	F7	ePM1 70%	490x892x370	4100/130	10	6,8	2,2		D					
2200965	0170 287x892x370-6	F7	ePM1 70%	287x892x370	2500/130	6	4	1,5		D					
220033	0185 592x592x640-12	F9	ePM1 85%	592x592x640	3400/125	12	9,1	3,3	1520	C	87	87	91	91	98
220036	0185 490x592x640-10	F9	ePM1 85%	490x592x640	2800/125	10	7,6	3		C					
220039	0185 287x592x640-6	F9	ePM1 85%	287x592x640	1700/125	6	4,6	2		C					
2200395	0185 287x287x640-6	F9	ePM1 85%	287x287x640	800/125	6	2.1	1,5		C					
2200335	0185 592x287x640-12	F9	ePM1 85%	592x287x640	1700/125	12	4.9	2		C					
2200365	0185 592x490x640-12	F9	ePM1 85%	592x490x640	2800/125	12	6.8	3		C					
220091	0185 592x892x640-12	F9	ePM1 85%	592x892x640	5000/125	12	13,7	3		C					
220094	0185 490x892x640-10	F9	ePM1 85%	490x892x640	4100/125	10	11,4	2,7		C					
220097	0185 287x892x640-6	F9	ePM1 85%	287x892x640	2500/125	6	6,8	1,8		C					
220021	0185 592x592x520-10	F9	ePM1 85%	592x592x520	3400/155	10	6,2	2,5	1880	D	87	87	91	91	98
220024	0185 490x592x520-8	F9	ePM1 85%	490x592x520	2800/155	8	5,1	2,4		D					
220026	0185 287x592x520-5	F9	ePM1 85%	287x592x520	1700/155	5	3,1	1,5		D					
	0185 592x287x520-10	F9	ePM1 85%	592x287x520	1700/155	10	3.5	1,5		D					

Nr kat.	Typ	Klasa filtracji wg PN-EN 779:2012	PN-EN ISO 16890	Wymiary SZxWxG (mm)	Nominalny przepływ / spadek ciśnienia (m3/h / Pa)	Ilość kieszeni	Powierzchnia filtracji (m ²)	Waga (kg)	Zużycie energii (kWh/rok)	Klasa energetyczna	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
220126	0185 592x592x370-12	F9	ePM1 85%	592x592x370	3400/225	12	5,3	2,25	>2400	E	87	87	91	91	98
220127	0185 490x592x370-10	F9	ePM1 85%	490x592x370	2800/225	10	4,4	2		E					
220128	0185 287x592x370-6	F9	ePM1 85%	287x592x370	1700/225	6	2,7	1,35		E					
2201285	0185 287x287x370-6	F9	ePM1 85%	287x287x370	800/225	6	1,3	0,8		E					
2201265	0185 592x287x370-12	F9	ePM1 85%	592x287x370	1700/225	12	2,7	1,4		E					
2201275	0185 592x490x370-12	F9	ePM1 85%	592x490x370	2800/225	12	4,5	2,15		E					
2200915	0185 592x892x370-12	F9	ePM1 85%	592x892x370	5000/225	12	8,1	2,5		E					
2200945	0185 490x892x370-10	F9	ePM1 85%	490x892x370	4100/225	10	6,8	2,2		E					
2200975	0185 287x892x370-6	F9	ePM1 85%	287x892x370	2500/225	6	4	1,5		E					

Zużycie energii, kWh/rok: obliczane wg Eurovent Guildline 4/21-2019

Klasa energetyczna: wg Eurovent RS 4/C/001-2019