



## VÝHODY

- Veľmi nízka spotreba energie
- Menej časté výmeny
- Aerodynamický radiálny dizajn
- Veľmi dlhá životnosť
- Ľahký a robustný

<b>Aplikácia</b>	Aplikácia vo vzduchovej klimatizácii a prípravná filtrácia v čistých priestoroch
<b>Rám</b>	ABS
<b>Filtračné médium</b>	Sklenené vlákno
<b>Separátor</b>	Tavné lepidlo
<b>Tesnenie</b>	Polyuretán
<b>Rozmery</b>	Predné rozmery filtra podľa EN 15805
<b>Konečná tlaková strata podľa EN 13053</b>	Počiatočná tlaková strata + 100 Pa alebo počiatočná tlaková strata x3 (podľa toho, ktorá hodnota je nižšia)
<b>Max. prietok vzduchu</b>	1,25 x nominálny prietok
<b>Max Teplota (°C)</b>	70°C
<b>Max. relatívna vlhkosť</b>	100%
<b>Možnosti inštalácie</b>	K dispozícii sú predné a bočné prístupové nástavce a rámy



Typ	EN779	ISO16890	Rozmery ŠxVxH (mm)	Prietok vzduchu/pokles tlaku (m <sup>3</sup> /h/Pa)	Filtračná plocha (m <sup>2</sup> )	Hmotnosť (kg)	Ročná spotreba energie (kWh/year)	Energetická trieda	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
ES6	M6	ePM10 70%	592x592x296	3400/60	17	5	770	B	28	28	40	40	74
ES6	M6	ePM10 70%	592x490x296	2800/60	14	4		B					
ES6	M6	ePM10 70%	592x287x296	1700/60	8	3		B					
ES7	F7	ePM1 60%	592x592x296	3400/65	17	5	838	A+	61	61	70	70	87
ES7	F7	ePM1 60%	592x490x296	2800/65	14	4		A+					
ES7	F7	ePM1 60%	592x287x296	1700/65	8	3		A+					
ES8	F8	ePM1 70%	592x592x296	3400/75	17	5	1020	A	72	72	80	80	92
ES8	F8	ePM1 70%	592x490x296	2800/75	14	4		A					
ES8	F8	ePM1 70%	592x287x296	1700/75	8	3		A					
ES9	F9	ePM1 80%	592x592x296	3400/90	17	5	1212	A	83	83	87	87	95
ES9	F9	ePM1 80%	592x490x296	2800/90	14	4		A					
ES9	F9	ePM1 80%	592x287x296	1700/90	8	3		A					

Spotreba energie, kWh/rok: Vypočítaná podľa smernice Eurovent 4/21-2019 Energetická trieda: podľa Eurovent RS 4/C/001-2019