



## VÝHODY

- Nízka spotreba energie
- Dlhá životnosť
- Aerodynamický radiálny dizajn
- Ľahký a robustný

<b>Aplikácia</b>	Aplikácia vo vzduchovej klimatizácii
<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 (ktorákoľvek 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 dispozícií 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
ST6	M6	ePM10 70%	592x592x296	3400/60	13	4	952	D	28	28	40	40	74
ST6	M6	ePM10 70%	592x490x296	2800/60	10	3		D					
ST6	M6	ePM10 70%	592x287x296	1700/60	6	2		D					
ST7	F7	ePM1 55%	592x592x296	3400/70	13	4	895	A	56	56	66	66	87
ST7	F7	ePM1 55%	592x490x296	2800/70	10	3		A					
ST7	F7	ePM1 55%	592x287x296	1700/70	6	2		A					
ST8	F8	ePM1 70%	592x592x296	3400/90	13	4	1178	B	72	72	80	80	92
ST8	F8	ePM1 70%	592x490x296	2800/90	10	3		B					
ST8	F8	ePM1 70%	592x287x296	1700/90	6	2		B					
ST9	F9	ePM1 80%	592x592x296	3400/110	13	4	1507	C	83	83	87	87	95
ST9	F9	ePM1 80%	592x490x296	2800/110	10	3		C					
ST9	F9	ePM1 80%	592x287x296	1700/110	6	2		C					

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