



VÝHODY

- Optimálna filtračná plocha s kónickými vreckami
- Úplne spáliteľný
- Ekonomická verzia

Aplikácia	Filtrácia privádzaného vzduchu alebo cirkulujúceho vzduchu v kontrolovaných priestoroch s klimatizáciou
Rám	Plast
Filtračné médium	Syntetické
Rozmery	Predné rozmery filtra podľa EN 15805
Konečná tlaková strata podľa EN 13053	Počiatočná tlaková strata + 100 Pa alebo počiatočná tlaková strata x3 (podľa toho, ktorá hodnota je nižšia)
Max. prietok vzduchu	1,25 x nominálny prietok
Max Teplota (°C)	70°C
Max. relatívna vlhkosť	90%



EN779	ISO16890	Rozmery ŠxVxH (mm)	Prietok vzduchu/pokles tlaku (m ³ /h/Pa)	Počet vreciek	Filtračná plocha (m ²)	Hmotnosť (kg)	Ročná spotreba energie (kWh/year)	Energetická trieda	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
M5		490x592x600	2800/50	5	3,6	2,1		C					
M5		287x592x600	1700/50	3	2,3	1,5		C					
M5		592x490x600	2800/50	6	3,6	2,1		C					
M5		287x287x600	800/50	3	1,1	0,8		C					
M5		592x490x520	2800/55	6	3	1,8		D					
M5		287x287x520	800/55	3	0,9	0,7		D					
M5		592x592x370	3400/60	6	2,6	1,8		E					
M5		490x592x370	2800/60	5	2,2	1,6		E					
M5		287x592x370	1700/60	3	1,3	1,2		E					
M5		592x490x370	2800/60	6	2,2	1,6		E					
M5		592x287x370	1700/60	6	1,3	1,2		E					
M6	ePM10 70%	592x592x600	3400/60	6	4,5	2,4	1450	E	30	8	40	18	71
M6		592x287x600	1700/60	6	2,3	1,5		E					
M6		287x287x600	800/60	3	1,1	0,8		E					
M6		287x592x520	1700/65	3	1,8	1,2		E					
M6		592x490x520	2800/65	6	3	1,8		E					
M6		490x592x370	2800/85	5	2,2	1,6		E					
M6		592x287x370	1700/85	6	1,3	1,2		E					
F7		287x592x600	1700/120	3	2,3	1,5		C					
F7		592x490x600	2800/120	6	3,6	2,1		C					
F7		287x287x600	800/120	3	1,1	0,8		C					
F7		592x490x520	2800/135	6	3	1,8		D					
F7		592x287x520	1700/135	6	1,8	1,2		D					
F7		287x287x520	800/135	3	0,9	0,7		D					
F7		490x592x370	2800/185	5	2,2	1,6		E					
F7		287x592x370	1700/185	3	1,3	1,2		E					
F7		592x490x370	2800/185	6	2,2	1,6		E					
F7		592x287x370	1700/185	6	1,3	1,2		E					
F7		592x287x520	1700/120	8	2,5	1,5		C					

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