



#### VÝHODY

- 100% spáliteľnosť
- Lhký a čistý
- Môže sa použiť ako aktualizácia do existujúcej inštalácie
- Princíp 2-v-1“ Kombinovaná filtrácia pevných častíc a molekúl
- Rýchla a dynamická adsorpcia (RAD)

<b>Aplikácia</b>	Kombinovaná filtrácia na dosiahnutie predfiltrácie častíc a kontroly nízkoúrovňových plynných znečisťujúcich látok. Typické aplikácie zahŕňajú zlepšenie IAQ v budovách v centre mesta, nákupných centrách a iných verejných budovách.
<b>Rám</b>	Pevná vodeodolný kartón
<b>Filtračné médium</b>	Syntetika/Aktivovaný uhlík
<b>Rozmery</b>	Predné rozmery filtra podľa EN 15805
<b>Konečná tlaková strata podľa EN 13053</b>	Počiatočná tlaková strata + 50 Pa alebo počiatočná tlaková strata x3 (podľa toho, ktorá hodnota je nižšia)
<b>Maximálna konečná tlaková strata</b>	250 Pa
<b>Max. prietok vzduchu</b>	1,25 x nominálny prietok
<b>Max Teplota (°C)</b>	50°C
<b>Max. relatívna vlhkosť</b>	30% - 70%
<b>Možnosti inštalácie</b>	K dispozícií sú predné a bočné prístupové nástavce a rámy

EN779	ISO16890	ISO 10121 Ozone	ISO 10121 SO <sub>2</sub>	ISO 10121 NO <sub>2</sub>	ISO 10121 Toluene	Rozmery ŠxVxH (mm)	Prietok vzduchu/pokles tlaku (m <sup>3</sup> /h/Pa)	Hmotnosť (kg)
G4	Coarse 65%	LD 55	vLD 30	vLD 50	LD 75	289x594x44	1700/140	0,9
G4	Coarse 65%	LD 55	vLD 30	vLD 50	LD 75	594x594x44	3400/140	1,8
G4	Coarse 65%	LD 60	vLD 25	vLD 55	LD 70	594x594x95	3400/125	2
G4	Coarse 65%	LD 60	vLD 25	vLD 55	LD 70	289x594x95	1700/125	1
G4	Coarse 65%	HD 60	vLD 35	LD 65	MD 70	594x594x95	3400/90	3,8
G4	Coarse 65%	HD 60	vLD 35	LD 65	MD 70	289x594x95	1700/90	1,9