



VÝHODY

- Ideálne na filtráciu nízkej koncentrácie väčšiny externých a interných zdrojov znečistenia
- Zabudovaný, stabilný a aerodynamický rám z plastu
- Môže sa použiť ako aktualizácia do existujúcej inštalácie
- Princíp 2-v-1“ Kombinovaná filtrácia pevných častíc a molekúl
- Nízka počiatočná tlaková strata
- Rýchla a dynamická adsorpcia (RAD)

Aplikácia	Filter pre pevné častice a molekuly.
Rám	Plastové výlisky
Filtračné médium	Sklenené vlákno/Aktivovaný uhlík
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)	50°C
Max. relatívna vlhkosť	70%
Možnosti inštalácie	K dispozícii sú predné a bočné prístupové nástavce a rámy



Typ	EN779	ISO16890	ISO 10121 Ozone	ISO 10121 SO ₂	ISO 10121 NO ₂	ISO 10121 Toluene	Rozmery ŠxVxH (mm)	Prietok vzduchu/pokles tlaku (m ³ /h/Pa)	Počet vreciek	Filtračná plocha (m ²)	Hmotnosť (kg)	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
7/640	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x592x640	1700/85	5	3,7	1,8					
7/640	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x592x640	2800/85	8	6	2,8					
7/640	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x490x640	2800/85	10	6,2	2,9					
7/640	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x490x640	2330/85	8	5	2,4					
7/640	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x287x640	1700/85	10	3,7	1,8					
7/640	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x287x640	800/85	5	1,9	0,9					
7/520	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x592x520	2800/110	8	4,9	2,5					
7/520	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x592x520	1700/110	5	3	1,6					
7/520	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x490x520	2800/110	10	5,0	3,1					
7/520	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x490x520	2330/110	8	4	2					
7/520	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x287x520	1700/110	10	3	1,6					
7/520	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x287x520	800/110	5	1,5	0,8					
0185/640		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x592x640	3400/150	10	7.5	3.5	87	87	91	91	98
0185/640		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x592x640	2800/150	8	6	2.8					
0185/640		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x592x640	1700/150	5	3.7	1.8					
0185/640		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x490x640	2800/150	10	6.2	2.9					
0185/640		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x287x640	1700/150	10	3.7	1.8					

Typ	EN779	ISO16890	ISO 10121 Ozone	ISO 10121 SO ₂	ISO 10121 NO ₂	ISO 10121 Toluene	Rozmery ŠxVxH (mm)	Prietok vzduchu/pokles tlaku (m ³ /h/Pa)	Počet vreciek	Filtračná plocha (m ²)	Hmotnosť (kg)	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
0185/640		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x287x640	800/150	5	1.9	0.9					
0185/640		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x490x640	2330/150	8	5	2.5					
0185/520		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x592x520	3400/185	10	6.1	3.1	87	87	91	91	98
0185/520		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x592x520	2800/185	8	4.9	2.5					
0185/520		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x592x520	1850/185	5	3	1.6					
0185/520		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x490x520	2800/185	10	5	3.1					
0185/520		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x287x520	1850/185	10	3	1.6					
0185/520		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x287x520	800/185	5	1.5	0.8					
0185/520		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x490x520	2330/185	8	4	2					