



## VÝHODY

- Kónické vrecká
- Robustný kovový rám
- Nízka počiatková tlaková strata
- Inovatívny dizajn pre optimálnu distribúciu vzduchu

<b>Aplikácia</b>	Komfort aplikácia vo vzduchovej klimatizácii, prefilter
<b>Rám</b>	Pozinkovaná oceľ
<b>Filtračné médium</b>	Sklenené vlákno
<b>Rozmery</b>	Predné rozmery filtra podľa EN 15805
<b>Konečná tlaková strata podľa EN 13053</b>	Počiatková tlaková strata + 100 Pa alebo počiatková 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 dispozícií sú predné a bočné prístupové nástavce a rámy
<b>Komentár</b>	Poznámky: Dostupný aj s plastovým rámom, 25 mm



**EPD**<sup>®</sup>

Typ	EN779	ISO16890	Rozmery ŠxVxH (mm)	Prietok vzduchu/pokles tlaku (m <sup>3</sup> /h/Pa)	Počet vreciek	Filtračná plocha (m <sup>2</sup> )	Hmotnosť (kg)	Ročná spotreba energie (kWh/year)	Energetická trieda	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
A7	F7	ePM1 50%	592x592x600	3400/95	6	4,5	2,4	1144	C	54	54	66	66	88
B7	F7	ePM1 50%	490x592x600	2800/95	5	3,6	2,1		C					
C7	F7	ePM1 50%	287x592x600	1700/95	3	2,3	1,5		C					
A7-63	F7	ePM1 50%	592x287x600	1700/95	6	2,3	1,5		C					
A7-65	F7	ePM1 50%	592x490x600	2800/95	6	3,6	2,1		C					
C7-33	F7	ePM1 50%	287x287x600	800/95	3	1,1	0,8		C					
A7/520	F7	ePM1 50%	592x592x520	3400/100	6	3,7	2	1518	D	54	54	66	66	88
B7/520	F7	ePM1 50%	490x592x520	2800/100	5	3	1,8		D					
C7/520	F7	ePM1 50%	287x592x520	1700/100	3	1,8	1,2		D					
A7-63/520	F7	ePM1 50%	592x287x520	1700/100	6	1,8	1,2		D					
A7-65/520	F7	ePM1 50%	592x490x520	2800/100	6	3	1,8		D					
C7-33/520	F7	ePM1 50%	287x287x520	800/100	3	0,9	0,7		D					
A7/370	F7	ePM1 50%	592x592x370	3400/135	6	2,6	1,8	>2000	E	54	54	66	66	88
B7/370	F7	ePM1 50%	490x592x370	2800/135	5	2,2	1,6		E					
C7/370	F7	ePM1 50%	287x592x370	1700/135	3	1,3	1,2		E					
A7-63/370	F7	ePM1 50%	592x287x370	1700/135	6	1,3	1,2		E					
A7-65/370	F7	ePM1 50%	592x490x370	2800/135	6	2,2	1,6		E					

Typ	EN779	ISO16890	Rozmery ŠxVxH (mm)	Prietok vzduchu/pokles tlaku (m³/h/Pa)	Počet vreciek	Filtračná plocha (m²)	Hmotnosť (kg)	Ročná spotreba energie (kWh/year)	Energetická trieda	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
C7-33/370	F7	ePM1 50%	287x287x370	800/135	3	0,6	0,8		E					
UF7	F7	ePM1 50%	592x592x600	3400/85	8	6	2,6	1020	B	54	54	66	66	88
UF7-63	F7	ePM1 50%	592x287x600	1700/85	8	3	1,5		B					
UG7	F7	ePM1 50%	490x592x600	2800/85	6	4,5	2,4		B					
UF7-65	F7	ePM1 50%	592x490x600	2800/85	8	4,5	2,4		B					
UH7	F7	ePM1 50%	287x592x600	1700/85	4	3	1,5		B					
UH7-33	F7	ePM1 50%	287x287x600	800/85	4	1,5	0,8		B					
UF7/520	F7	ePM1 50%	592x592x520	3400/95	8	5,2	2,6	1087	C	54	54	66	66	88
UG7/520	F7	ePM1 50%	490x592x520	2800/95	6	3,9	2,4		C					
UH7/520	F7	ePM1 50%	287x592x520	1700/95	4	2,5	1,5		C					
UF7-63/520	F7	ePM1 50%	592x287x520	1700/95	8	2,5	1,5		C					
UF7-65/520	F7	ePM1 50%	592x490x520	2800/95	8	3,9	2,4		C					
UH7-33/520	F7	ePM1 50%	287x287x520	800/95	4	1,3	0,8		C					
UF7/370	F7	ePM1 50%	592x592x370	3400/125	8	3,6	2,4	1563	D	54	54	66	66	88
UG7/370	F7	ePM1 50%	490x592x370	2800/125	6	2,7	2,1		D					
UH7/370	F7	ePM1 50%	287x592x370	1700/125	4	1,8	1,5		D					
UF7-63/370	F7	ePM1 50%	592x287x370	1700/125	8	1,8	1,5		D					
UF7-65/370	F7	ePM1 50%	592x490x370	2800/125	8	2,7	2,1		D					
UH7-33/370	F7	ePM1 50%	287x287x370	800/125	4	0,9	0,8		D					

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