



VÝHODY

- Optimálna filtračná plocha s kónickými vreckami
- Ekonomická verzia
- Robustný kovový rám

Aplikácia	Komfort aplikácia vo vzduchovej klimatizácii, prefilter
Rám	Pozinkovaná oceľ
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%
Možnosti inštalácie	K dispozícií sú predné a bočné prístupové nástavce a rámy



EPD[®]

Typ	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
A5	M5	ePM10 50%	592x592x600	3400/50	6	4,5	2,4	929	D	9	3	20	12	54
C5	M5	ePM10 50%	287x592x600	1700/50	3	2,3	1,5		D					
A5-65	M5	ePM10 50%	592x490x600	2800/50	6	3,6	2,1		D					
A5-63	M5	ePM10 50%	592x287x600	1700/50	6	2,3	1,5		D					
C5-33	M5	ePM10 50%	287x287x600	800/50	3	1,1	0,8		D					
A5/520	M5	ePM10 50%	592x592x520	3400/55	6	3,7	2	940	D	9	3	20	12	54
B5/520	M5	ePM10 50%	490x592x520	2800/55	5	3	1,8		D					
C5/520	M5	ePM10 50%	287x592x520	1700/55	3	1,8	1,2		D					
A5-65/520	M5	ePM10 50%	592x490x520	2800/55	6	3	1,8		D					
B5	M5	ePM10 50%	490x592x600	2800/50	5	3,6	2,1		D					
A5-63/520	M5	ePM10 50%	592x287x520	1700/55	6	1,8	1,2		D					
C5-33/520	M5	ePM10 50%	287x287x520	800/55	3	0,9	0,7		D					
A5/370	M5	ePM10 50%	592x592x370	3400/60	6	2,6	1,8	>1100	E	9	3	20	12	54
B5/370	M5	ePM10 50%	490x592x370	2800/60	5	2,2	1,6		E					
C5/370	M5	ePM10 50%	287x592x370	1700/60	3	1,3	1,2		E					
A5-63/370	M5	ePM10 50%	592x287x370	1700/60	6	1,3	1,2		E					
A5-65/370	M5	ePM10 50%	592x490x370	2800/60	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
C5-33/370	M5	ePM10 50%	287x287x370	800/60	3	0,6	0,7		E					
A6	M6	ePM10 70%	592x592x600	3400/60	6	4,5	2,4	>1300	E	30	8	40	18	71
B6	M6	ePM10 70%	490x592x600	2800/60	5	3,6	2,1		E					
C6	M6	ePM10 70%	287x592x600	1700/60	3	2,3	1,5		E					
A6-65	M6	ePM10 70%	592x490x600	2800/60	6	3,6	2,1		E					
A6-63	M6	ePM10 70%	592x287x600	1700/60	6	2,3	1,5		E					
C6-33	M6	ePM10 70%	287x287x600	800/60	3	1,1	0,8		E					
A6/520	M6	ePM10 70%	592x592x520	3400/65	6	3,7	2	>1300	E	30	8	40	18	71
B6/520	M6	ePM10 70%	490x592x520	2800/65	5	3	1,8		E					
C6/520	M6	ePM10 70%	287x592x520	1700/65	3	1,8	1,2		E					
A6-65/520	M6	ePM10 70%	592x490x520	2800/65	6	3	1,8		E					
A6-63/520	M6	ePM10 70%	592x287x520	1700/65	6	1,8	1,2		E					
C6-33/520	M6	ePM10 70%	287x287x520	800/65	3	0,9	0,7		E					
A6/370	M6	ePM10 70%	592x592x370	3400/85	6	2,6	1,8	>1300	E	30	8	40	18	71
B6/370	M6	ePM10 70%	490x592x370	2800/85	5	2,2	1,6		E					
C6/370	M6	ePM10 70%	287x592x370	1700/85	3	1,3	1,2		E					
A6-65/370	M6	ePM10 70%	592x490x370	2800/85	6	2,2	1,6		E					
A6-63/370	M6	ePM10 70%	592x287x370	1700/85	6	1,3	1,2		E					
C6-33/370	M6	ePM10 70%	287x287x370	800/85	3	0,6	0,7		E					
A7	F7	ePM2,5 70%	592x592x600	3400/120	6	4,5	2,4	1937	D	57	41	71	60	90
B7	F7	ePM2,5 70%	490x592x600	2800/120	5	3,6	2,1		D					
C7	F7	ePM2,5 70%	287x592x600	1700/120	3	2,3	1,5		D					
A7-65	F7	ePM2,5 70%	592x490x600	2800/120	6	3,6	2,1		D					
A7-63	F7	ePM2,5 70%	592x287x600	1700/120	6	2,3	1,5		D					
C7-33	F7	ePM2,5 70%	287x287x600	800/120	3	1,1	0,8		D					
A7/520	F7	ePM2,5 70%	592x592x520	3400/135	6	3,7	2	>2000	E	57	41	71	60	90
B7/520	F7	ePM2,5 70%	490x592x520	2800/135	5	3	1,8		E					
C7/520	F7	ePM2,5 70%	287x592x520	1700/135	3	1,8	1,2		E					
A7-63/520	F7	ePM2,5 70%	592x287x520	1700/135	6	1,8	1,2		E					
C7-33/520	F7	ePM2,5 70%	287x287x520	800/135	3	0,9	0,7		E					
A7/370	F7	ePM2,5 70%	592x592x370	3400/185	6	2,6	1,8	>2000	E	57	41	71	60	90
B7/370	F7	ePM2,5 70%	490x592x370	2800/185	5	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
C7/370	F7	ePM2,5 70%	287x592x370	1700/185	3	1,3	1,2		E					
A7-65/370	F7	ePM2,5 70%	592x490x370	2800/185	6	2,2	1,6		E					
A7-65/520	F7	ePM2,5 70%	592x490x520	2800/135	6	3	1,8		E					
C7-33/370	F7	ePM2,5 70%	287x287x370	800/185	3	0,6	0,7		E					
UF7	F7	ePM2,5 70%	592x592x600	3400/110	8	6	2,6	1790	D	57	41	71	60	90
UH7	F7	ePM2,5 70%	287x592x600	1700/110	4	3	1,5		D					
A7-63/370	F7	ePM2,5 70%	592x287x370	1700/185	6	1,3	1,2		E					
UF7-65	F7	ePM2,5 70%	592x490x600	2800/110	8	3	2,4		D					
UF7-63	F7	ePM2,5 70%	592x287x600	1700/110	8	1,5	1,5		D					
UG7	F7	ePM2,5 70%	490x592x600	2800/110	6	4,5	2,4		D					
UH7-33	F7	ePM2,5 70%	287x287x600	800/110	4	4,5	0,8		D					
UF7/520	F7	ePM2,5 70%	592x592x520	3400/120	8	5,2	2,6	1971	D	57	41	71	60	90
UG7/520	F7	ePM2,5 70%	490x592x520	2800/120	6	3,9	2,4		D					
UH7/520	F7	ePM2,5 70%	287x592x520	1700/120	4	2,5	1,5		D					
UF7-65/520	F7	ePM2,5 70%	592x490x520	2800/120	8	3,9	2,4		D					
UF7-63/520	F7	ePM2,5 70%	592x287x520	1700/120	8	2,5	1,5		D					
UH7-33/520	F7	ePM2,5 70%	287x287x520	800/120	4	1,3	0,8		D					
UF7/370	F7	ePM2,5 70%	592x592x370	3400/150	8	3,6	2,4	>2000	E	57	41	71	60	90
UG7/370	F7	ePM2,5 70%	490x592x370	2800/150	6	2,7	2,1		E					
UH7/370	F7	ePM2,5 70%	287x592x370	1700/150	4	1,8	1,5		E					
UF7-65/370	F7	ePM2,5 70%	592x490x370	2800/150	8	2,7	2,1		E					
UF7-63/370	F7	ePM2,5 70%	592x287x370	1700/150	8	1,8	1,5		E					
UH7-33/370	F7	ePM2,5 70%	287x287x370	800/150	4	0,9	0,8		E					
	F8	ePM1 70%	592x592x600	3400/155	8	6	2,8	2458	E	70	60	80	70	90
	F8	ePM1 70%	490x592x600	2800/155	6	4,5	2,6		E					
	F8	ePM1 70%	287x592x600	1700/155	4	3	1,7		E					
		ePM1 70%	592x490x600	2800/155	8	4,5	2,6		E					
		ePM1 70%	592x287x600	1700/155	8	3	1,7		E					
		ePM1 70%	287x287x600	800/155	4	1,5	1		E					
	F8	ePM1 70%	592x592x520	3400/170	8	5,2	2,7		E	70	60	80	70	90
	F8	ePM1 70%	490x592x520	2800/170	6	3,9	2,5		E					
	F8	ePM1 70%	287x592x520	1700/170	4	2,5	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
		ePM1 70%	592x490x520	2800/170	8	3,9	2,5		E					
		ePM1 70%	592x287x520	1700/170	8	2,5	1,6		E					
		ePM1 70%	287x287x520	800/170	4	1,3	0,9		E					
		ePM1 80%	592x592x600	3400/200	8	6	2,9	2707	E	80	70	85	80	95
		ePM1 80%	490x592x600	2800/200	6	4,5	2,7		E					
		ePM1 80%	287x592x600	1700/200	4	3	1,8		E					
		ePM1 80%	592x490x600	2800/200	8	4,5	2,7		E					
		ePM1 80%	592x287x600	1700/200	8	3	1,8		E					
		ePM1 80%	287x287x600	800/200	4	1,5	1,1		E					
		ePM1 80%	592x592x520	3400/230	8	5,2	2,8		E	80	70	85	80	95
		ePM1 80%	490x592x520	2800/230	6	3,9	2,6		E					
		ePM1 80%	287x592x520	2300/230	4	2,5	1,7		E					
		ePM1 80%	592x490x520	2800/230	8	3,9	2,6		E					
		ePM1 80%	592x287x520	2300/230	8	2,5	1,7		E					
		ePM1 80%	287x287x520	800/230	4	1,3	1		E					

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