

## UltraKomp V



1. Wysoka chłonność pyłowa
2. Niski spadek ciśnienia
3. Długa żywotność filtra
4. Odporność na wilgoć
5. Trudno palne (F1 wg DIN 53438)
6. Utylizacja bez toksycznych związków

Klasa wg EN 779:2012:	M5, F7, F9
Klasa wg ISO 16890:	ePM10 55%, ePM1 55%, ePM1 80%
*Końcowy spadek ciśnienia wynikający z normy dot. badania filtrów:	450 Pa
Klasa wg PN-EN 1822:2009 :	E10, E11, E12, H13, H14

*Końcowy spadek ciśnienia wynikający z normy dot. badania filtrów:	500 Pa
Materiał:	włóknina szklana (mikrowłókna szkalne)
Separatory:	„Hot melt”
Obudowa:	tworzywo sztuczne
Spoina:	dwuskładnikowa (poliuretan)
Maksymalna temperatura pracy:	80°C
Wilgotność względa:	100%

**Zastosowanie:** znajdują zastosowanie w instalacjach wentylacji, klimatyzacji jako filtry wstępne dla filtrów wysokoskutecznych oraz jako filtry końcowe dla pomieszczeń / procesów wymagających niższych parametrów powietrza, w mikroelektronice, medycynie, chemii, farmacji, mikrobiologii.

Opcjonalnie filtry UltraKomp V mogą być wyposażone w uszczelkę od strony wylotu powietrza jak i w ochronne siatki nie pozwalające na wyrwanie pakietu filtracyjnego w razie niespodziewanych przeciężeń.

\* Opór końcowy eksploatacyjny filtrów należy sprawdzać w dokumentacji technicznej lub skonsultować z producentem eksploatowanych urządzeń.

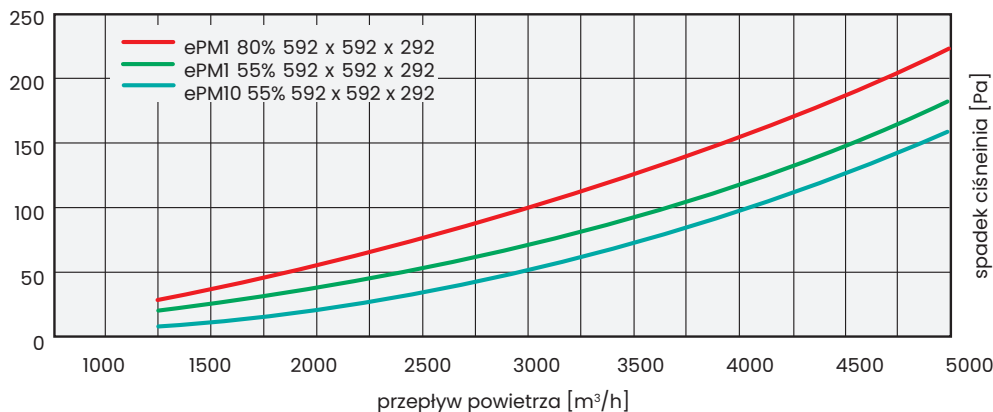
\* Niniejsza specyfikacja ma charakter wyłącznie informacyjny. Wszystkie podane parametry techniczne mogą odbiegać od wartości rzeczywistych w granicach tolerancji  $\pm 10\%$ . Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki doboru filtrów w niestandardowych rozmiarach, opartego wyłącznie na samodzielnych obliczeniach użytkownika.



Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w specyfikacji technicznej, w każdym momencie bez wcześniejszego powiadomienia, wynikających z ciągłego udoskonalania naszych produktów.

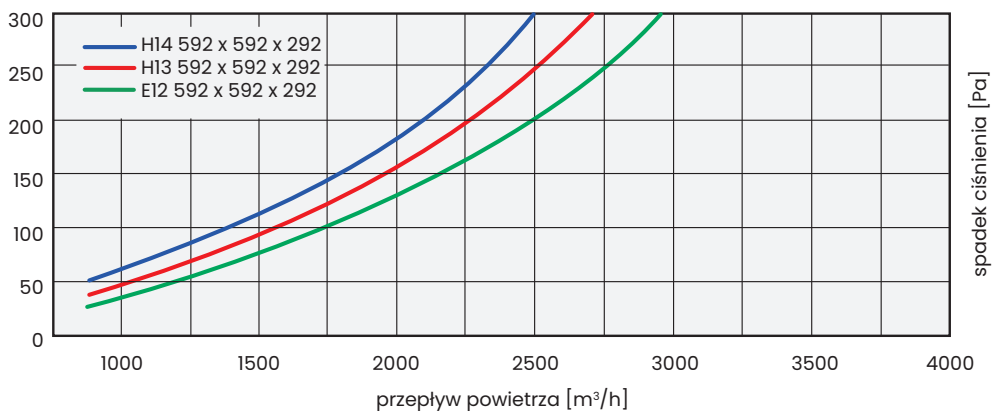
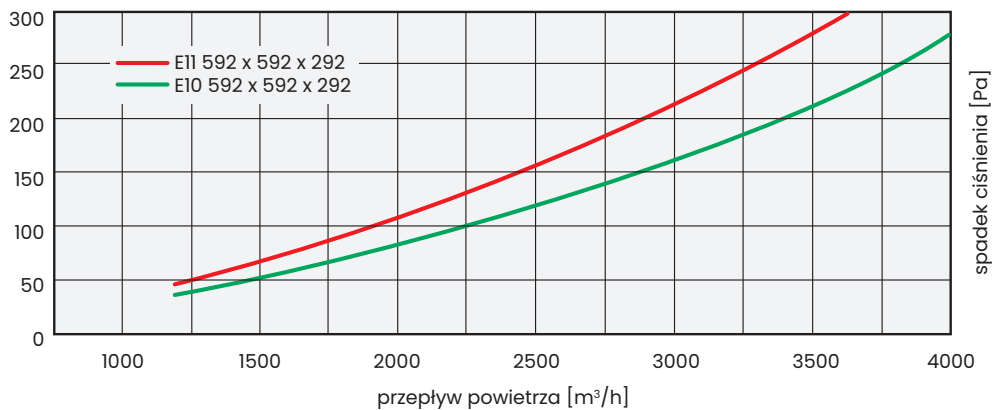
## UltraKomp V M5 - F9

Produkt	Wymiary [mm]			Powierzchnia Filtracji [m <sup>2</sup> ]	Wydatek [m <sup>3</sup> /h]	Początkowy spadek ciśnienia [Pa]		
	W	H	D			M5/ePM10 55%	F7/ePM1 55%	F9/ePM1 80%
UltraKomp V	592	287	292	8,5	1750	65	85	115
	592	492	292	15	2800	65	85	115
	592	592	292	18	3400	65	85	115



## UltraKomp V E10 - H14

Produkt	Wymiary [mm]			Powierzchnia Filtracji [m <sup>2</sup> ]	Wydatek [m <sup>3</sup> /h]	Początkowy spadek ciśnienia [Pa]				
	W	H	D			E10	E11	E12	H13	H14
UltraKomp V	592	287	292	10	1300	120	160	200	250	300
	592	492	292	18	2000	120	160	200	250	300
	592	592	292	22	2500	120	160	200	250	300



Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w specyfikacji technicznej, w każdym momencie bez wcześniejszego powiadomienia, wynikających z ciągłego udoskonalania naszych produktów.