

## UltraMet 292

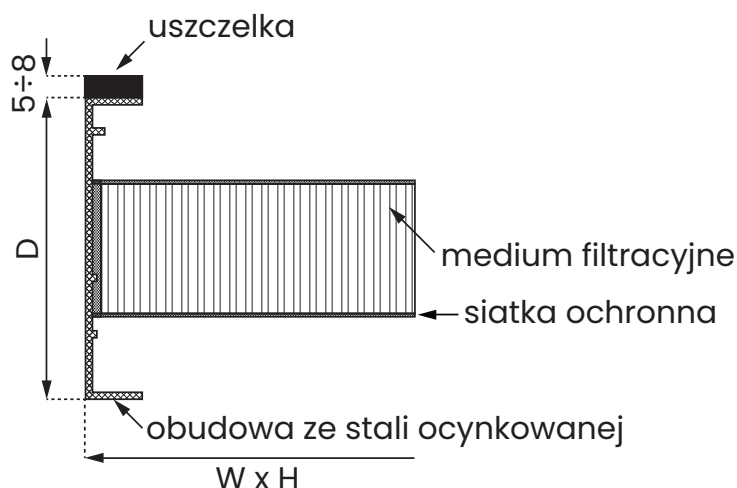


1. Wytrzymała i sztywna konstrukcja
2. Wysoka chłonność pyłowa
3. Niski spadek ciśnienia
4. Długa żywotność filtra
5. Niskie koszty energii
6. Odporność na wilgoć
7. Trudno palne (F1 wg DIN 53438)
8. Utylizacja bez toksycznych związków

Klasa wg PN-EN 1822:2009:	E10, E11, H13, H14
Materiał:	włóknina szklana (mikrowłókna szklane)
Separatory:	„Hot melt”
Obudowa:	stal ocynkowana, odporna na wilgoć
Spoina:	dwuskładnikowy, na zimno mieszany (poliuretan)
Uszczelka:	po jednej stronie filtra (ciągła piankowa lub płaska)
Temperatura:	maksymalnie 80°C
Wilgotność:	maksymalnie 90%
*Końcowy spadek ciśnienia wynikający z normy dot. badania filtrów:	500 Pa
Siatka ochronna:	opcjonalnie z jednej lub obu stron

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

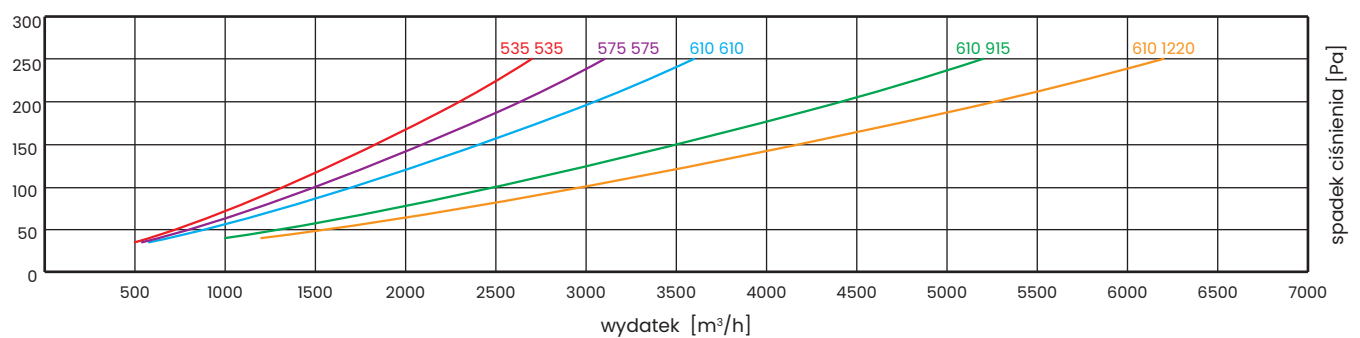
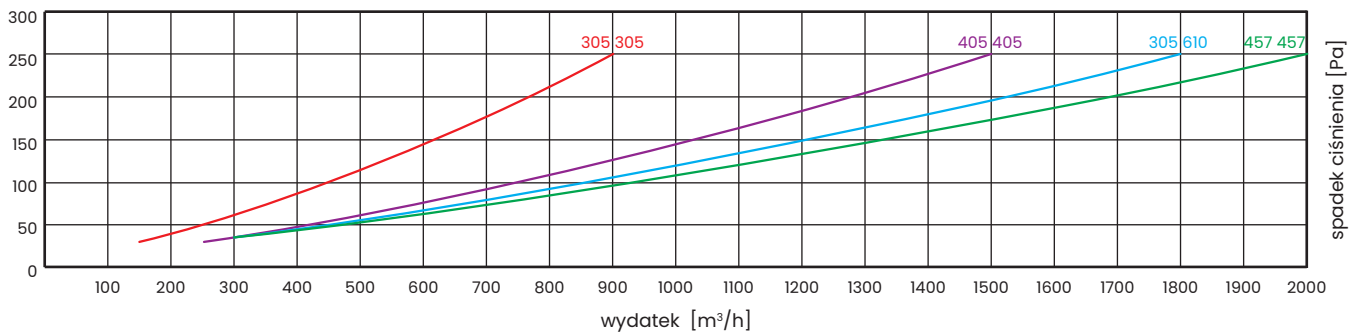
\* Niniejsza specyfikacja ma charakter wyłącznie informacyjny. Wszystkie podane parametry techniczne mogą odbiegać od wartości rzeczywistych w granicach tolerancji  $\pm 10\%$ . Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki doboru filtrów w niestandardowych rozmiarach, opartego wyłącznie na samodzielnych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



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

Dane techniczne standardowych filtrów, bazujące na wynikach testów laboratoryjnych przeprowadzonych zgodnie z zaleceniami normy EN 1822

Klasa filtracji	Produkt	Wymiary [mm]			Powierzchnia Filtracji [m <sup>2</sup> ]	Wydatek [m <sup>3</sup> /h]	Początkowy spadek ciśnienia [Pa]
		W	H	D			
E10	UltraMet292	305	305	292	5,2	150	35
		405	405	292	9,1	250	35
		305	610	292	10,4	300	35
		457	457	292	11,7	350	35
		535	535	292	16	450	35
		575	575	292	18,5	530	35
		610	610	292	20,8	600	35
		610	915	292	31,2	1000	35
		610	1220	292	41,8	1200	35

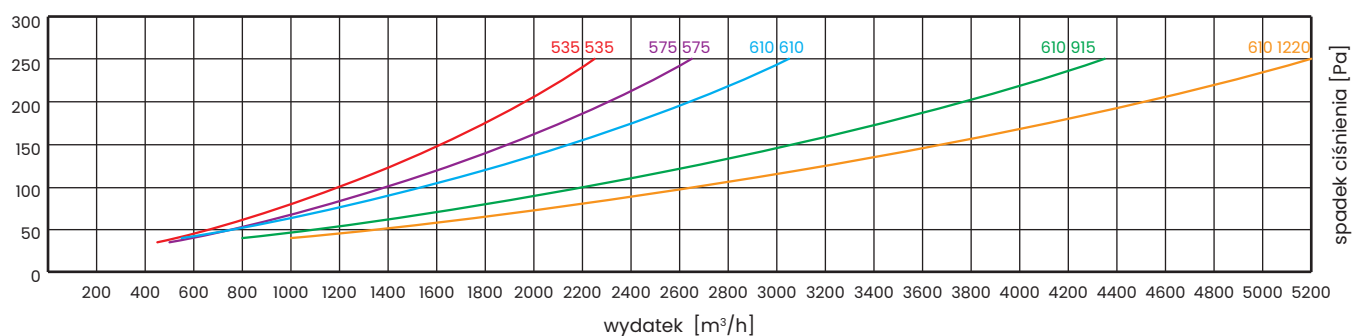
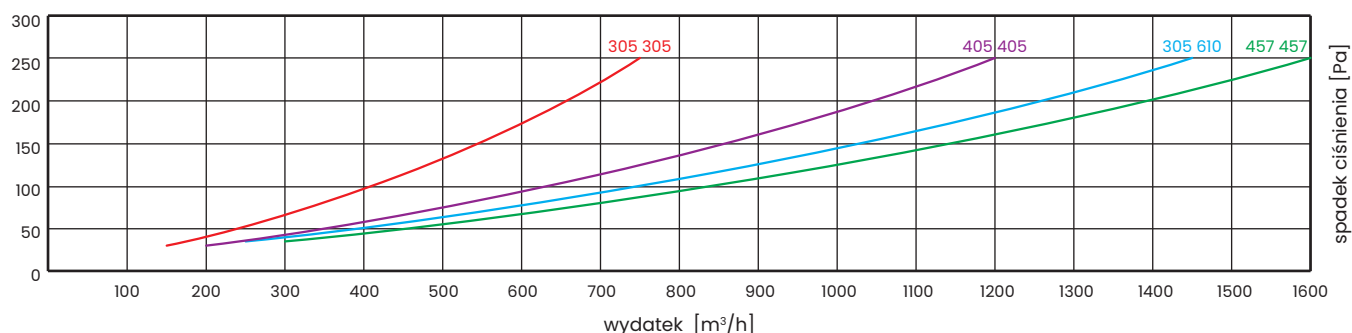


Filtry w obudowach ze stali ocynkowanej produkowane są we wszystkich wymiarach, ale rekomendujemy, aby ich powierzchnia czołowa nie przekraczała 0,6 m<sup>2</sup>.

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

Dane techniczne standardowych filtrów, bazujące na wynikach testów laboratoryjnych przeprowadzonych zgodnie z zaleceniami normy EN 1822

Klasa filtracji	Produkt	Wymiary [mm]			Powierzchnia Filtracji [m <sup>2</sup> ]	Wydatek [m <sup>3</sup> /h]	Początkowy spadek ciśnienia [Pa]
		W	H	D			
E11	UltraMet292	305	305	292	5,2	150	40
		405	405	292	9,1	250	40
		305	610	292	10,4	300	40
		457	457	292	11,7	350	40
		535	535	292	16	450	40
		575	575	292	18,5	530	40
		610	610	292	20,8	600	40
		610	915	292	31,2	1000	40
		610	1220	292	41,8	1200	40

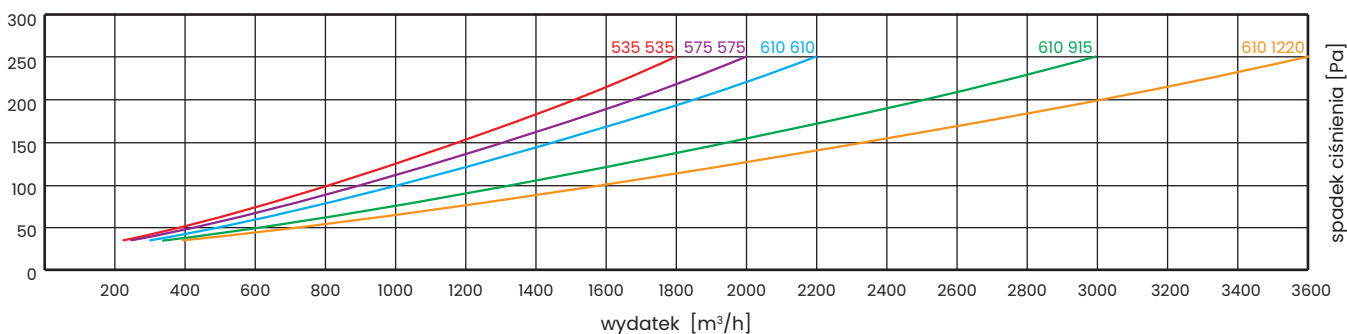
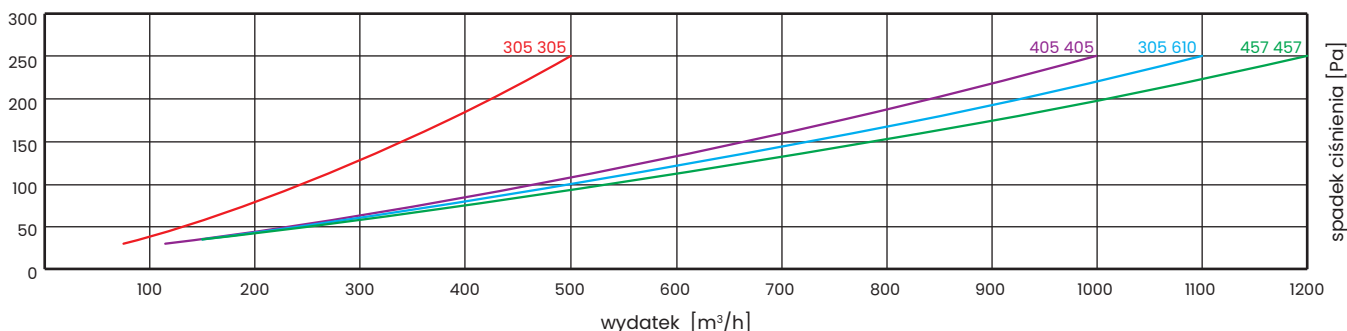


Filtry w obudowach ze stali ocynkowanej produkowane są we wszystkich wymiarach, ale rekomendujemy, aby ich powierzchnia czołowa nie przekraczała 0,6 m<sup>2</sup>.

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

Dane techniczne standardowych filtrów, bazujące na wynikach testów laboratoryjnych przeprowadzonych zgodnie z zaleceniami normy EN 1822

Klasa filtracji	Produkt	Wymiary [mm]			Powierzchnia Filtracji [m <sup>2</sup> ]	Wydatek [m <sup>3</sup> /h]	Początkowy spadek ciśnienia [Pa]
		W	H	D			
H13	UltraMet292	305	305	292	5,2	150	70
		405	405	292	9,1	250	70
		305	610	292	10,4	300	70
		457	457	292	11,7	350	70
		535	535	292	16	450	70
		575	575	292	18,5	530	70
		610	610	292	20,8	600	70
		610	915	292	31,2	1000	70
		610	1220	292	41,8	1200	70

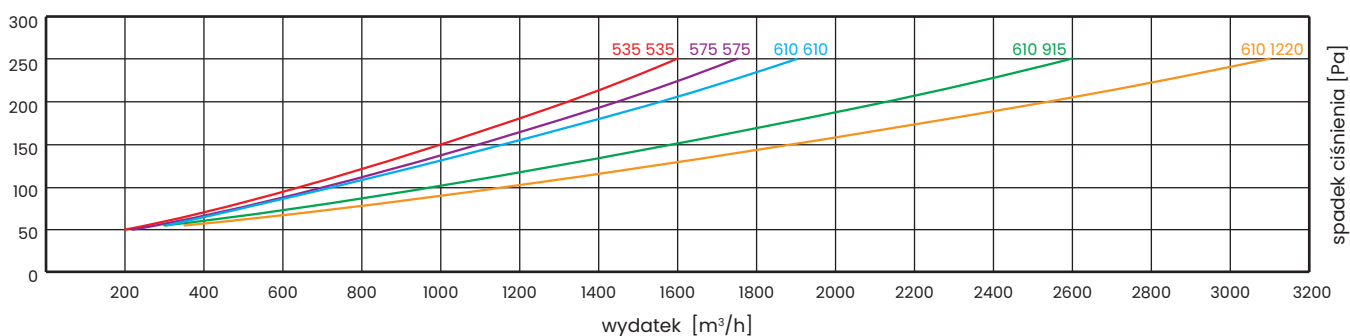
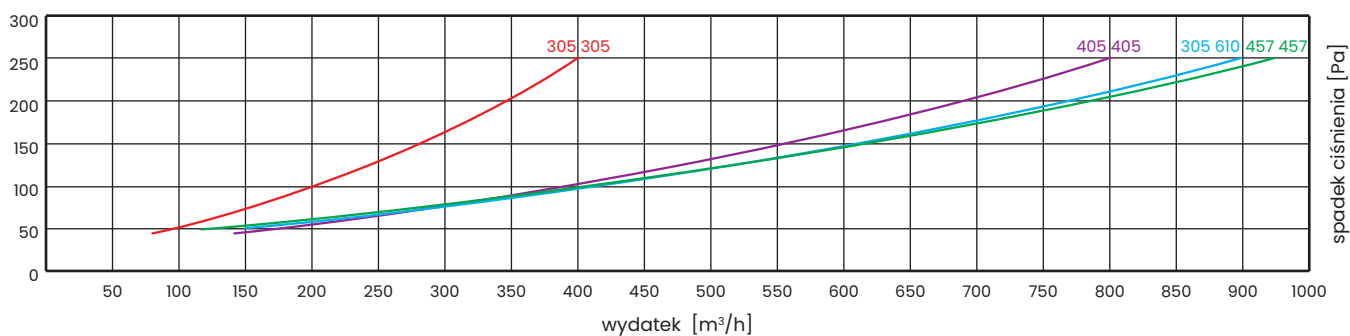


Filtry w obudowach ze stali ocynkowanej produkowane są we wszystkich wymiarach, ale rekomendujemy, aby ich powierzchnia czołowa nie przekraczała 0,6 m<sup>2</sup>.

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

Dane techniczne standardowych filtrów, bazujące na wynikach testów laboratoryjnych przeprowadzonych zgodnie z zaleceniami normy EN 1822

Klasa filtracji	Produkt	Wymiary [mm]			Powierzchnia Filtracji [m <sup>2</sup> ]	Wydatek [m <sup>3</sup> /h]	Początkowy spadek ciśnienia [Pa]
		W	H	D			
H14	UltraMet292	305	305	292	5,2	150	80
		405	405	292	9,1	250	80
		305	610	292	10,4	300	80
		457	457	292	11,7	350	80
		535	535	292	16	450	80
		575	575	292	18,5	530	80
		610	610	292	20,8	600	80
		610	915	292	31,2	1000	80
		610	1220	292	41,8	1200	80



Filtry w obudowach ze stali ocynkowanej produkowane są we wszystkich wymiarach, ale rekomendujemy, aby ich powierzchnia czołowa nie przekraczała 0,6 m<sup>2</sup>.

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