

UltraAlu 70

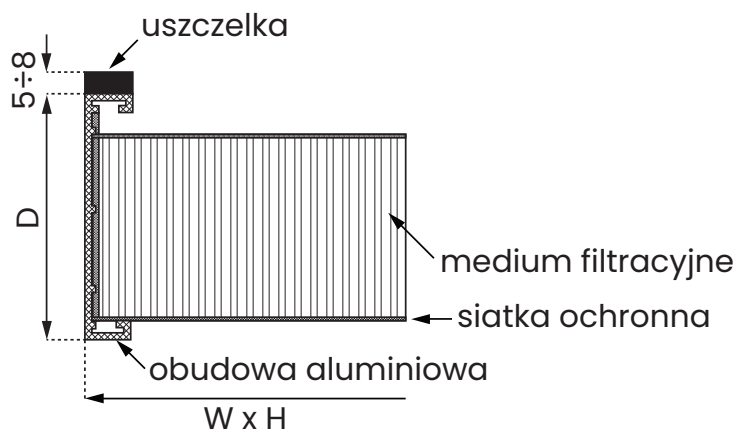


1. Wytrzymała i sztywna konstrukcja
2. Ochronne siatki zabezpieczające wkład filtracyjny
3. Wysoka chłonność pyłowa
4. Niski spadek ciśnienia
5. Długa żywotność filtra
6. Niskie koszty energii
7. Odporność na wilgoć
8. Trudno palne (F1 wg DIN 53438)
9. Utylizacja bez toksycznych związków

Klasa wg PN-EN 1822:2009:	E10, E11, H13, H14
Materiał:	włókna szklane (mikrowłókna szklane)
Separatory:	„Hot melt”
Obudowa:	aluminiowa z ochronnymi siatkami po obu stronach
Spoina:	dwuskładnikowa, na zimno mieszana (poliuretan)
Uszczelka:	po jednej stronie filtra (ciągła piankowa lub płaska)
Temperatura:	maksymalnie 80°C
Wilgotność:	poniżej 100%
*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.

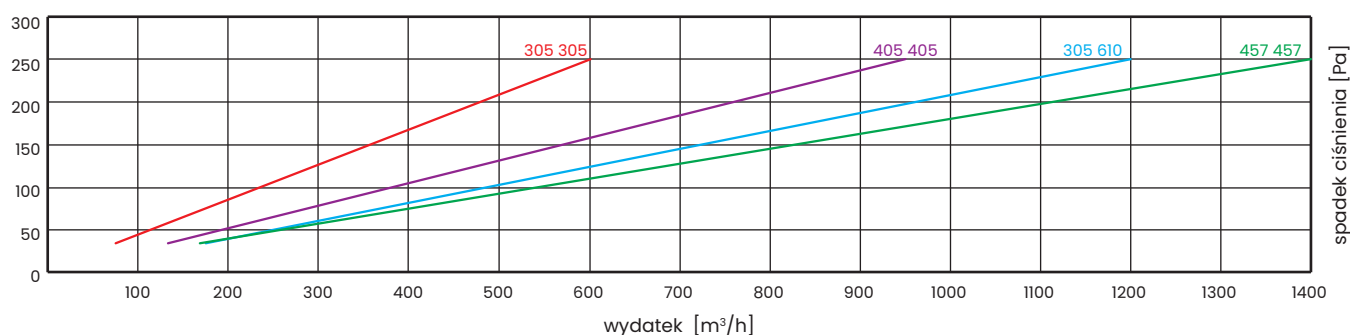
* Niniejsza specyfikacja ma charakter wyłącznie informacyjny. Wszystkie podane parametry techniczne mogą odbiegać od wartości rzeczywistych w granicach tolerancji $\pm 10\%$. Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki doboru filtrów w niestandardowych rozmiarach, opartego wyłącznie na samodzielnych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



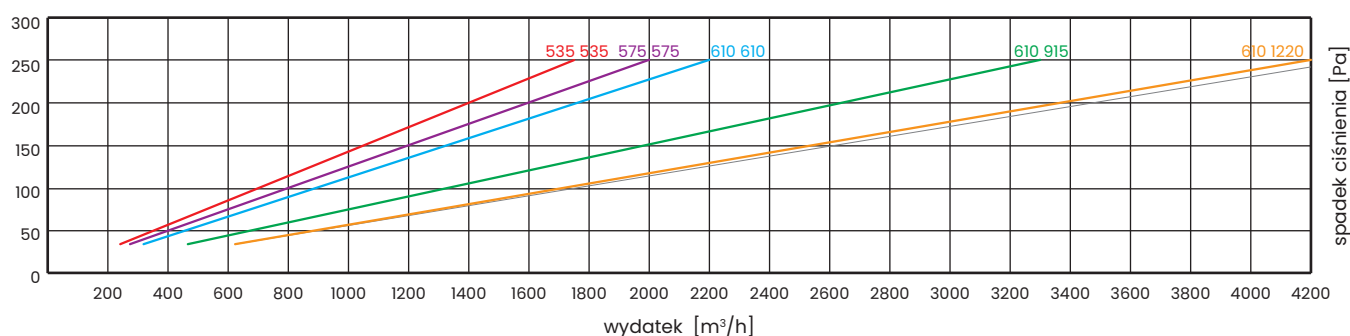
Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w specyfikacji technicznej, w każdym momencie bez wcześniejszego powiadomienia, wynikających z ciągłego udoskonalania naszych produktów.

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

Klasa filtracji	Produkt	Wymiary [mm]			Powierzchnia Filtracji [m ²]	Wydatek [m ³ /h]	Początkowy spadek ciśnienia [Pa]
		W	H	D			
E10	UltraAlu70	305	305	70	2,6	150	70
		405	405	70	4,6	250	70
		305	610	70	5,2	300	70
		457	457	70	5,9	350	70
		535	535	70	8,1	450	70
		575	575	70	9,4	530	70
		610	610	70	10,6	600	70
		610	915	70	15,8	1000	70
		610	1220	70	21,2	1200	70



156

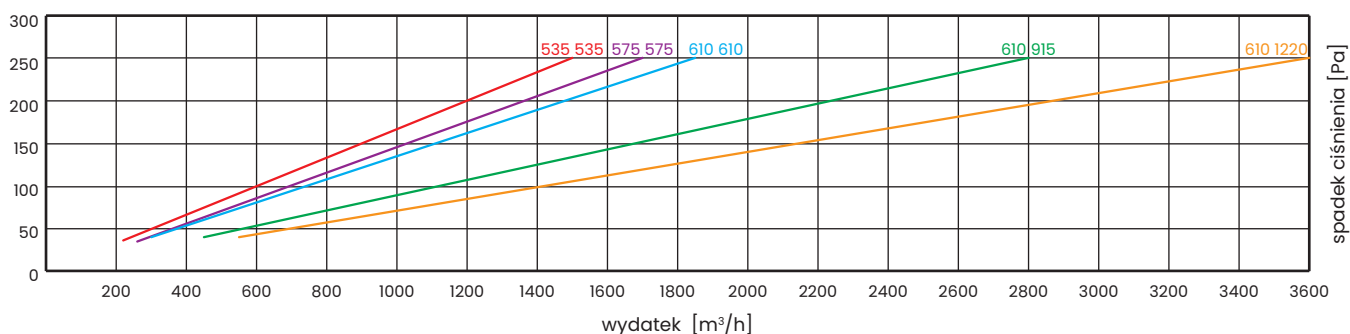
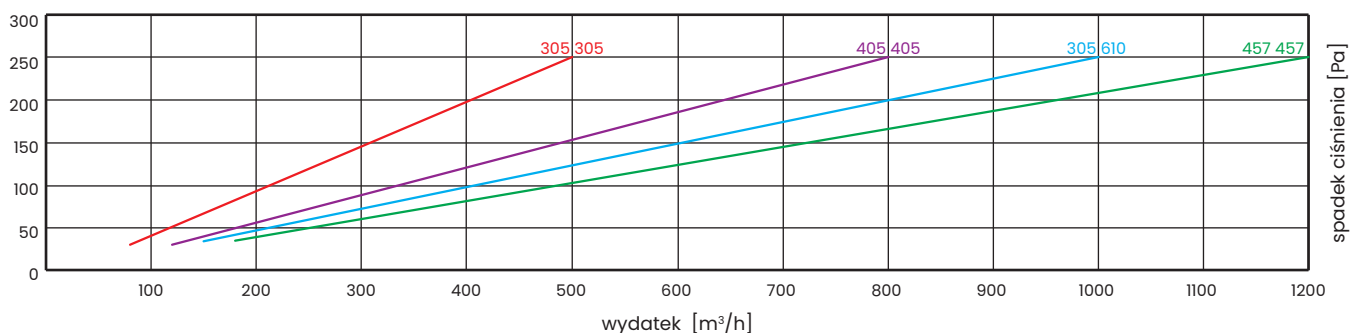


Filtry w obudowie aluminiowej produkowane są we wszystkich wymiarach, ale rekomendujemy, aby ich powierzchnia czotowa nie przekraczała 0,6 m².

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 ²]	Wydatek [m ³ /h]	Początkowy spadek ciśnienia [Pa]
		W	H	D			
E11	UltraAlu70	305	305	78	2,6	150	80
		405	405	78	4,6	250	80
		305	610	78	5,2	300	80
		457	457	78	5,9	350	80
		535	535	78	8,1	450	80
		575	575	78	9,4	530	80
		610	610	78	10,6	600	80
		610	915	78	15,8	1000	80
		610	1220	78	21,2	1200	80

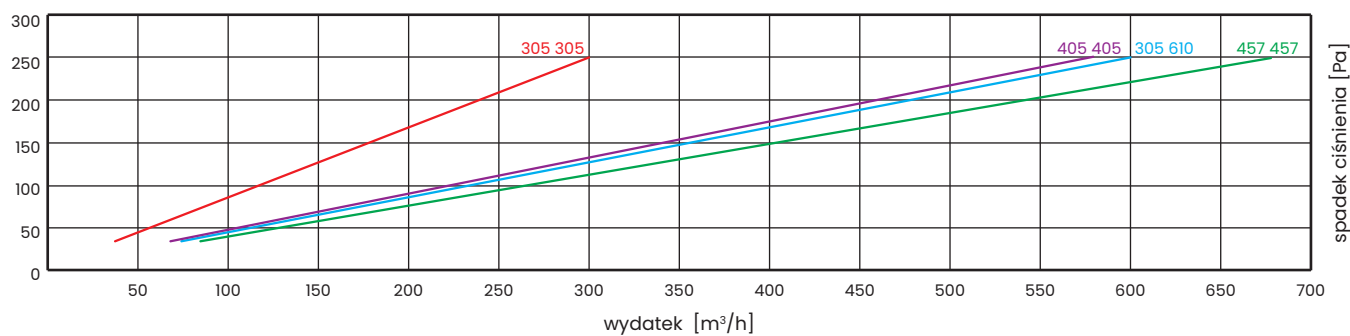


Filtry w obudowie aluminiowej produkowane są we wszystkich wymiarach, ale rekomendujemy, aby ich powierzchnia czołowa nie przekraczała 0,6 m².

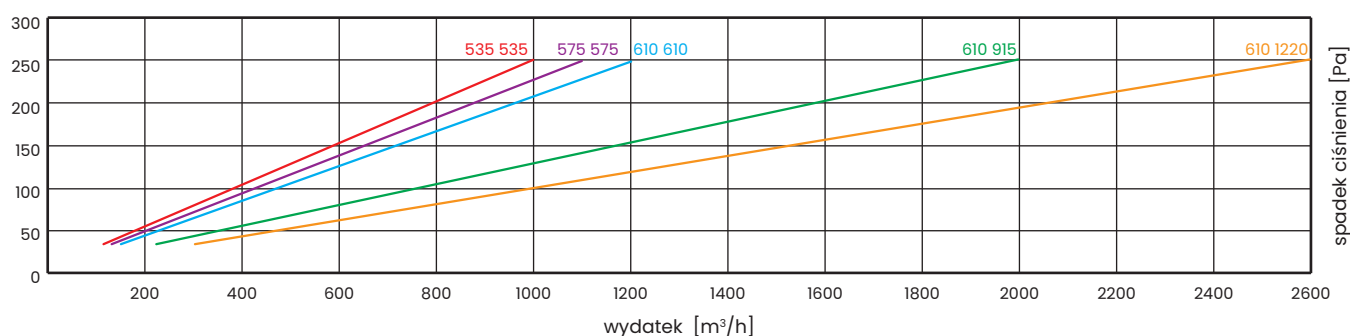
Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w specyfikacji technicznej, w każdym momencie bez wcześniejszego powiadomienia, wynikających z ciągłego udoskonalania naszych produktów.

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

Klasa filtracji	Produkt	Wymiary [mm]			Powierzchnia Filtracji [m ²]	Wydatek [m ³ /h]	Początkowy spadek ciśnienia [Pa]
		W	H	D			
HI3	UltraAlu70	305	305	70	2,6	150	120
		405	405	70	4,6	250	120
		305	610	70	5,2	300	120
		457	457	70	5,9	350	120
		535	535	70	8,1	450	120
		575	575	70	9,4	530	120
		610	610	70	10,6	600	120
		610	915	70	15,8	1000	120
		610	1220	70	21,2	1200	120



158

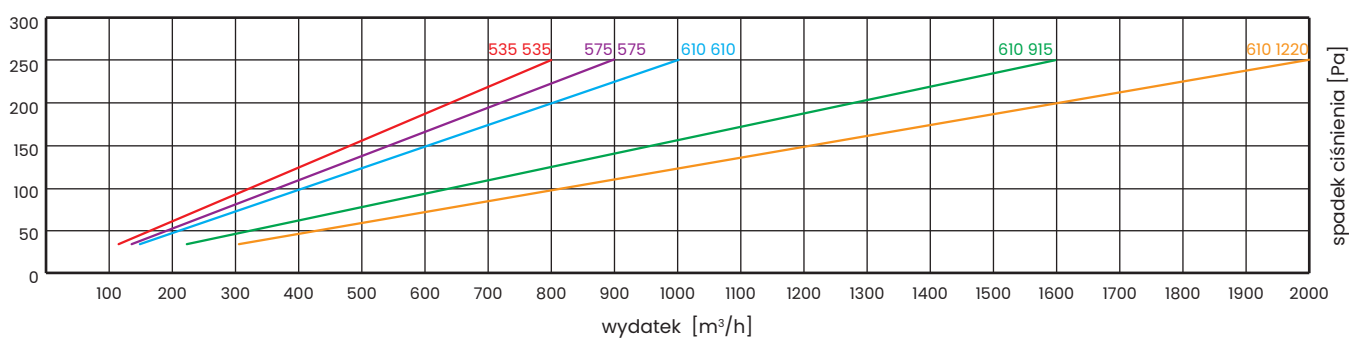
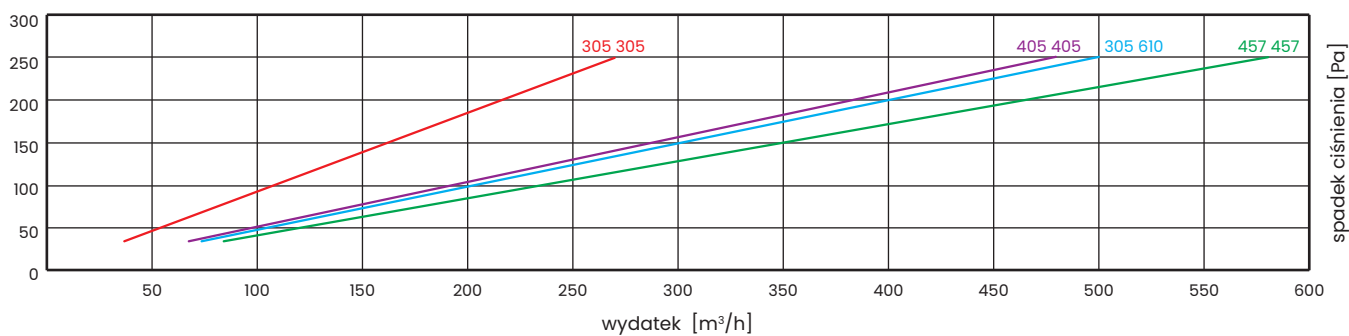


Filtry w obudowie aluminiowej produkowane są we wszystkich wymiarach, ale rekomendujemy, aby ich powierzchnia czotowa nie przekraczała 0,6 m².

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 ²]	Wydatek [m ³ /h]	Początkowy spadek ciśnienia [Pa]
		W	H	D			
HI4	UltraAlu70	305	305	70	2,6	150	135
		405	405	70	4,6	250	135
		305	610	70	5,2	300	135
		457	457	70	5,9	350	135
		535	535	70	8,1	450	135
		575	575	70	9,4	530	135
		610	610	70	10,6	600	135
		610	915	70	15,8	1000	135
		610	1220	70	21,2	1200	135



Filtry w obudowie aluminiowej produkowane są we wszystkich wymiarach, ale rekomendujemy, aby ich powierzchnia czołowa nie przekraczała 0,6 m².

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