



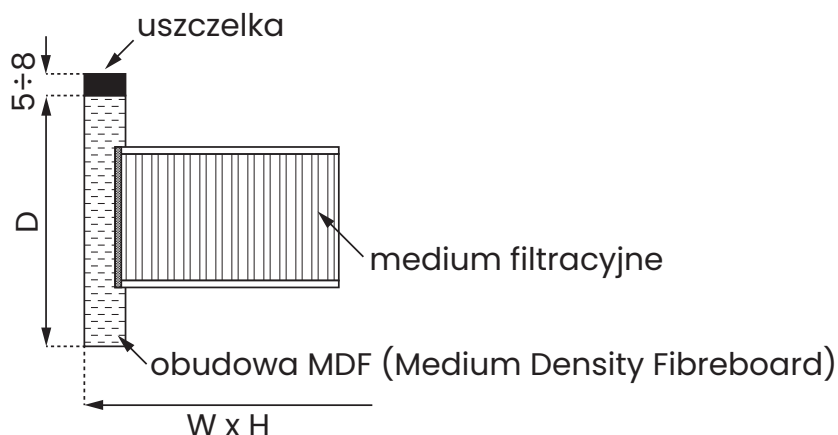
## UltraWood 150

Klasa wg PN-EN 1822:2009:	E10, E11, H13, H14
Materiał:	włóknina szklana (mikrowłókna szklane)
Separator:	„Hot melt”
Obudowa:	MDF (Medium Density Fiberboard)
Spoina:	dwuskładnikowy, na zimno mieszany (poliuretan)
Uszczelka:	po jednej stronie filtra (ciągną 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

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

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

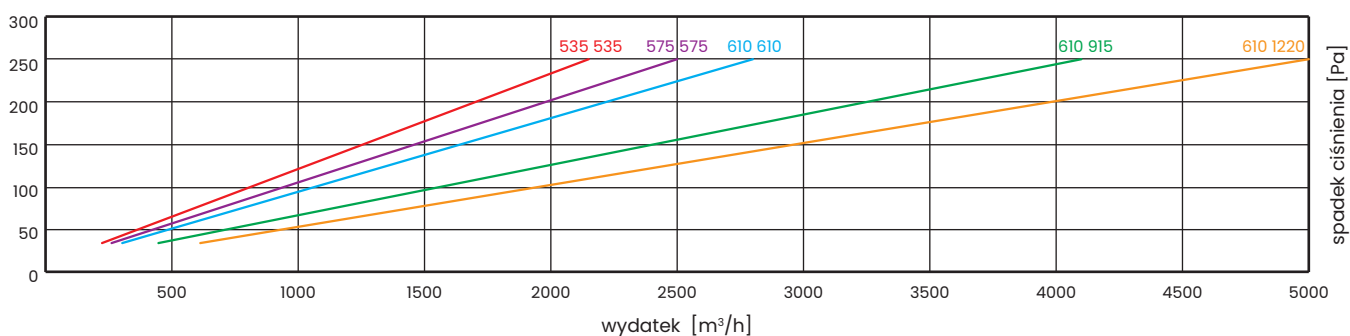
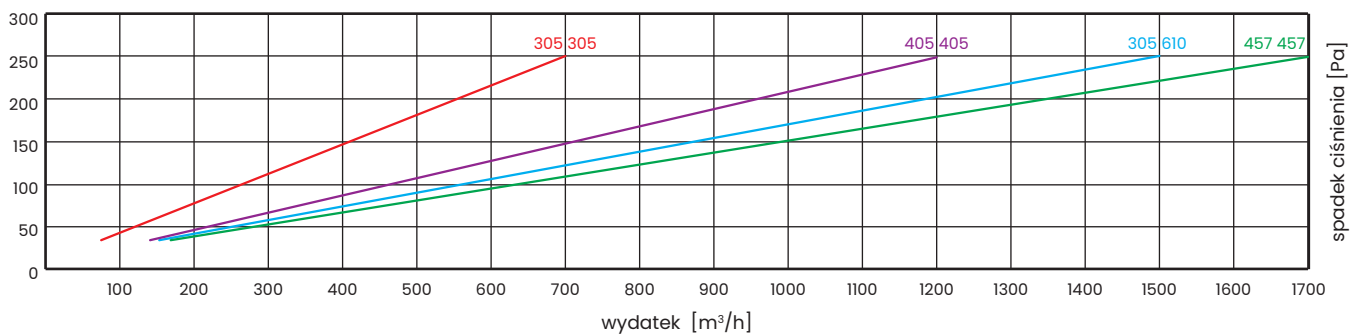
\* Niniejsza specyfikacja ma charakter wyłącznie informacyjny. Wszystkie podane parametry techniczne mogą odbiegać od wartości rzeczywistych w granicach tolerancji  $\pm 10\%$ . Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki doboru filtrów w niestandardowych rozmiarach, opartego wyłącznie na samodzielnych 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	UltraWood150	305	305	150	3,4	700	250
		405	405	150	6	1200	250
		305	610	150	6,9	1500	250
		457	457	150	7,6	1700	250
		535	535	150	10,6	2150	250
		575	575	150	12,3	2500	250
		610	610	150	13,9	2800	250
		610	915	150	20,8	4100	250
		610	1220	150	27,8	5000	250

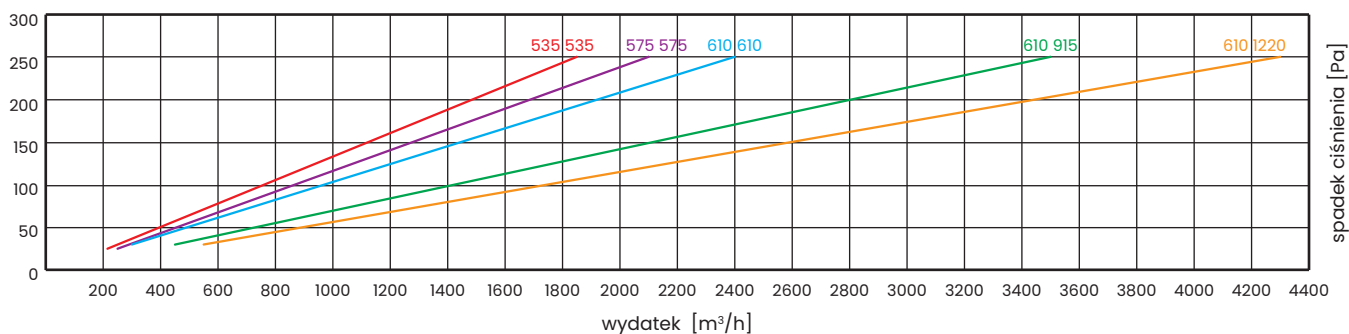
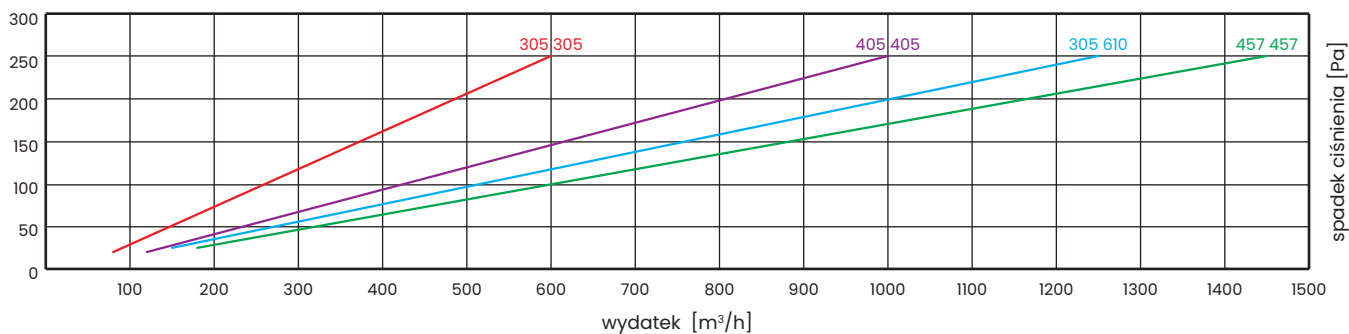


Filtry w obudowach MDF produkowane są we wszystkich wymiarach, ale rekomendujemy, aby ich powierzchnia czołowa nie przekraczała 0,6 m<sup>2</sup>.

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	UltraWood150	305	305	150	3,4	600	250
		405	405	150	6	1000	250
		305	610	150	6,9	1250	250
		457	457	150	7,6	1450	250
		535	535	150	10,6	1850	250
		575	575	150	12,3	2100	250
		610	610	150	13,9	2400	250
		610	915	150	20,8	3500	250
		610	1220	150	27,8	4300	250

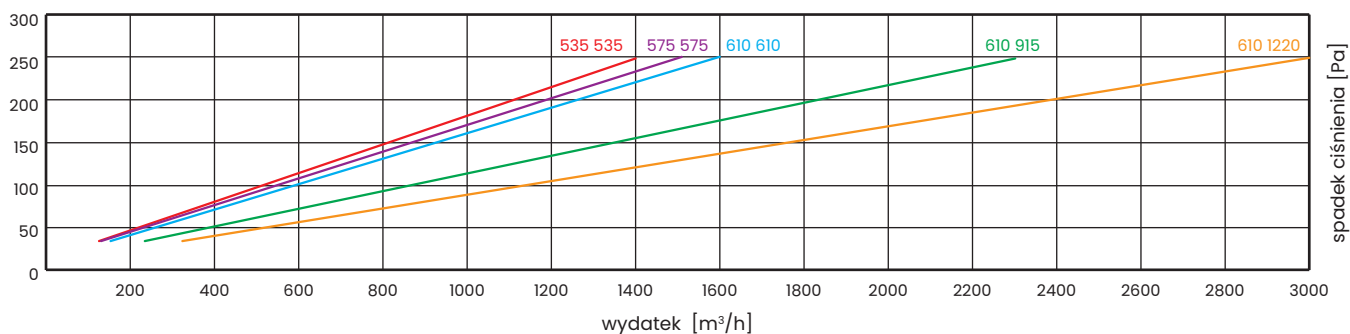
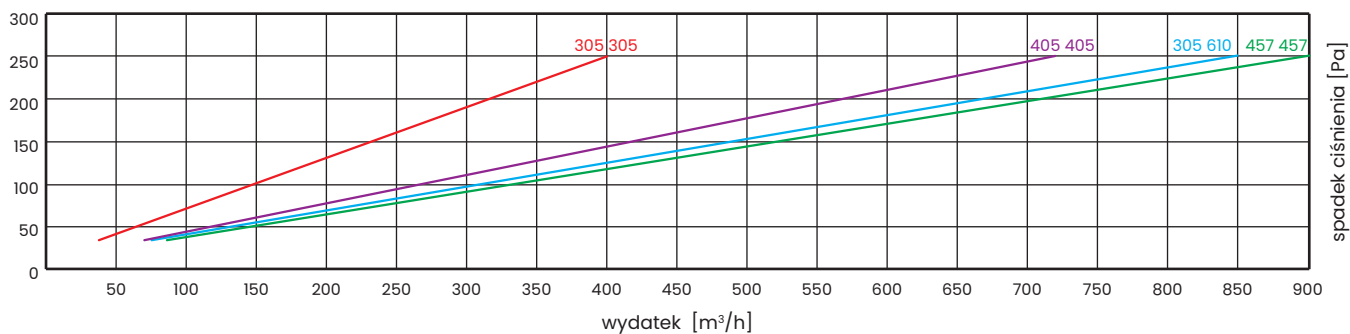


Filtry w obudowach MDF produkowane są we wszystkich wymiarach, ale rekomendujemy, aby ich powierzchnia czołowa nie przekraczała 0,6 m<sup>2</sup>.

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	UltraWood150	305	305	150	3,4	400	250
		405	405	150	6	720	250
		305	610	150	6,9	850	250
		457	457	150	7,6	900	250
		535	535	150	10,6	1400	250
		575	575	150	12,3	1500	250
		610	610	150	13,9	1600	250
		610	915	150	20,8	2300	250
		610	1220	150	27,8	3000	250

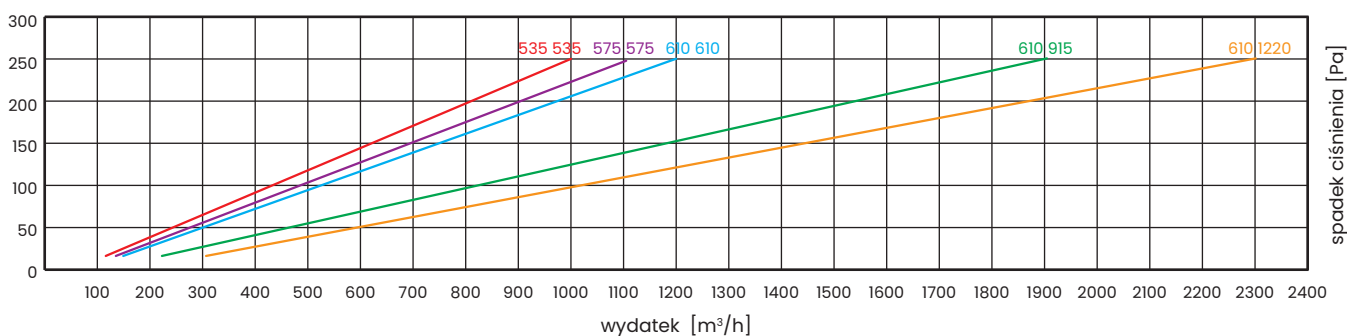
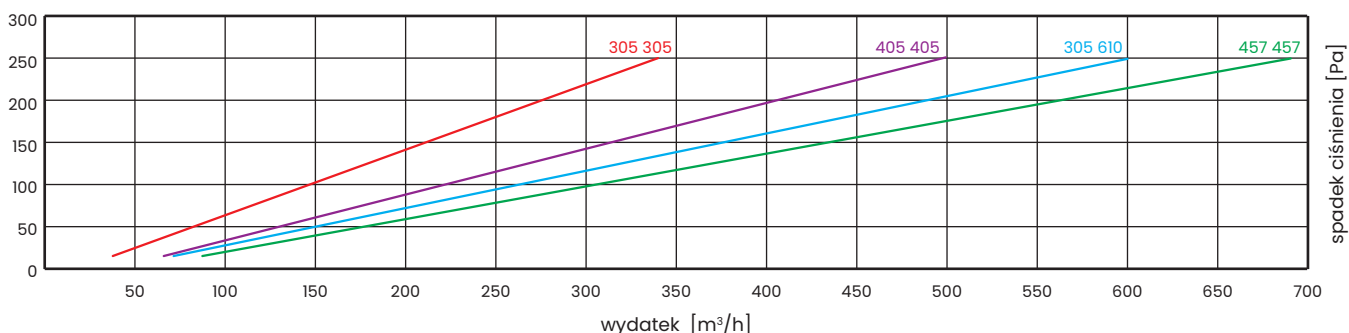


Filtry w obudowach MDF produkowane są we wszystkich wymiarach, ale rekomendujemy, aby ich powierzchnia czołowa nie przekraczała 0,6 m<sup>2</sup>.

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	UltraWood150	305	305	150	3,4	340	250
		405	405	150	6	500	250
		305	610	150	6,9	600	250
		457	457	150	7,6	680	250
		535	535	150	10,6	1000	250
		575	575	150	12,3	1100	250
		610	610	150	13,9	1200	250
		610	915	150	20,8	1900	250
		610	1220	150	27,8	2300	250



Filtry w obudowach MDF 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.