



UltraKart 4G

Klasa wg ISO 16890: ISO Coarse 60%

*Końcowy spadek ciśnienia wynikający z normy dot. badania filtrów: 200 Pa

Klasa wg EN 779:2012: G4

*Końcowy spadek ciśnienia wynikający z normy dot. badania filtrów: 250 Pa

Stopień filtracji (A_m): >90%

Dopuszczalna wilgotność względna: <80%

Materiał filtracyjny: technologia bazująca na łączeniu czystych, jednorodnych i trwałych włókien szklanych progresywnie nabudowywanych (rosnąca gęstość włókien) w celu zapewnienia maksymalnej skuteczności w oczyszczeniu powietrza z pyłu przy minimalnym spadku ciśnienia i długiej żywotności filtra, co wpływa na niskie koszty eksploatacji i konserwacji (wydłużone okresy między kolejnymi wymianami filtra).

Budowa: obudowa wykonana z kartonu laminowanego odpornego na działanie wilgoci.

Włóknina szklana olejowana, płasko ułożona, wklejana w kartonową obudowę.

Filtry mogą być osadzona także w ramie ze stali ocynkowanej lub tworzywa sztucznego (o grubości 50 lub 100 mm).

Zastosowanie: filtr wstępnego oczyszczania powietrza w instalacjach klimatyzacyjnych, wentylacyjnych i grzewczych. Dzięki wysokiej wydajności przy niskich spadkach ciśnień filtry mogą być stosowane w biurach, szkołach, teatrach, szpitalach, basenach, centrach handlowych, hotelach, lakierniach, zakładach przemysłu spożywczego, farmaceutycz-nego i maszynowego.

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

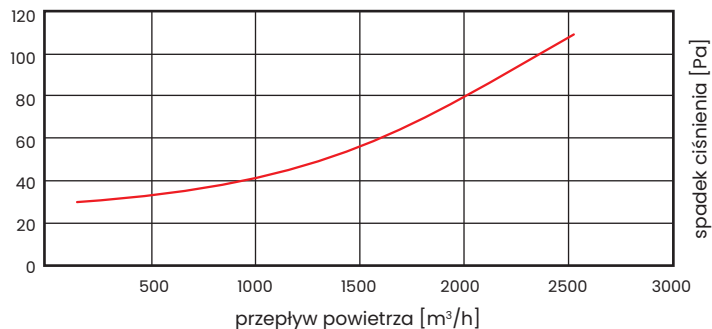
1. Wysoka chłonność pyłowa
2. Niski spadek ciśnienia
3. Długa żywotność filtra
4. Niskie koszty energii
5. Odporność na wilgoć
6. Łatwy i prosty serwis
7. Wymiary standardowe i specjalne

Produkt	Wymiary [mm]			Czołowa Powierzchnia Filtracji [m ²]	Przepływ powietrza [m ³ /h]	Początkowy spadek ciśnienia [Pa] G4/ISO Coarse 60%
	W	H	D			
UltraKart4G	287	592	96	0,17	1700	65
	345	496	96	0,17	1700	65
	496	496	96	0,25	2400	65
	592	592	96	0,36	3400	65

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

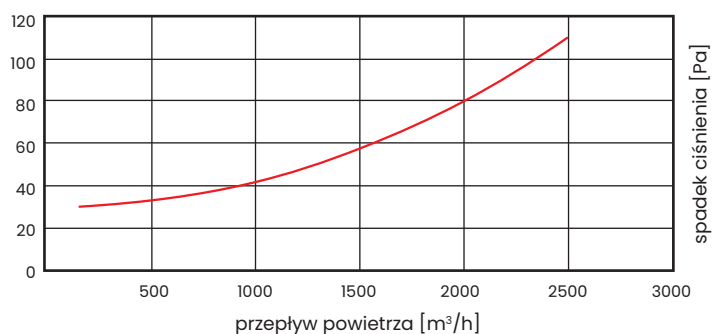
UltraKart 4G rozmiar 287 592 96 (12 24 4")

Rozmiar [mm]	292 x 592 x 96	Pow. czołowa [m ²] 0,1729
Rozmiar [in]	11 x 23 x 4	
Klasa	ISO Coarse 60%	
Przepływ powietrza [m ³ /h]	1700 przy oporze początkowym czystego filtra 65 Pa	



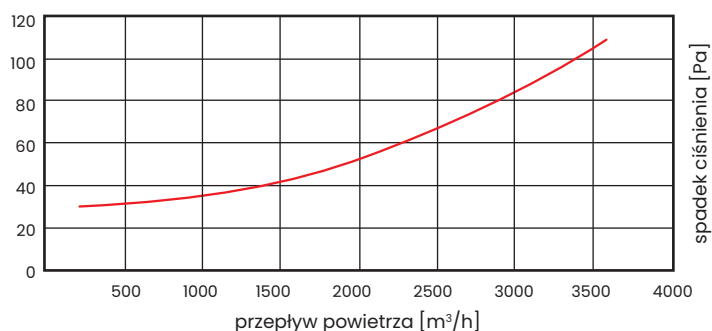
UltraKart 4G rozmiar 345 496 96 (14 20 4")

Rozmiar [mm]	345 x 496 x 96	Pow. czołowa [m ²] 0,1711
Rozmiar [in]	14 x 20 x 4	
Klasa	ISO Coarse 60%	
Przepływ powietrza [m ³ /h]	1684 przy oporze początkowym czystego filtra 65 Pa	



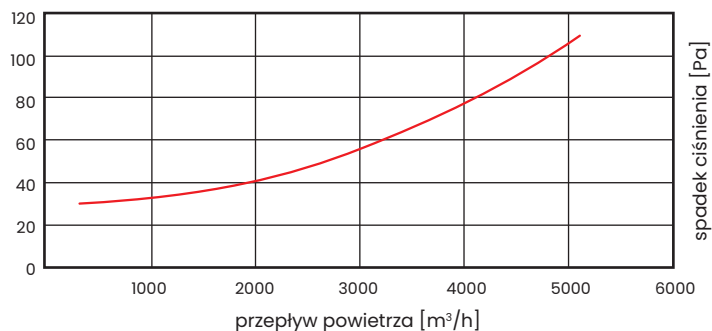
UltraKart 4G rozmiar 496 496 96 (20 20 4")

Rozmiar [mm]	496 x 496 x 96	Pow. czołowa [m ²] 0,2460
Rozmiar [in]	20 x 20 x 4	
Klasa	ISO Coarse 60%	
Przepływ powietrza [m ³ /h]	2400 przy oporze początkowym czystego filtra 65 Pa	



UltraKart 4G rozmiar 592 592 96 (24 24 4")

Rozmiar [mm]	592 x 592 x 96	Pow. czołowa [m ²] 0,3505
Rozmiar [in]	23 x 23 x 4	
Klasa	ISO Coarse 60%	
Przepływ powietrza [m ³ /h]	3450 przy oporze początkowym czystego filtra 65 Pa	



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