

# Filtr UltraAlu

## Filtry Absolutne w klasach od H 13 do U 17

**Zastosowanie:** Filtry UltraAlu są stosowane wszędzie tam gdzie wymagane są najwyższe normy co do czystości powietrza. Filtry używa się w przemyśle: farmaceutycznym, spożywczym, chemicznym, elektronicznym, oraz obiektach laboratoryjnych i szpitalnictwie. Filtry UltraAlu są stosowane w stropach laminarnych

**Budowa:** Szklany materiał filtracyjny z separatorami Hot-Melt [system minipleat]. Całe medium filtracyjne jest szczelnie oprawione w ramę wykonaną z aluminium, dodatkowo po obydwu stronach filtra montowana jest siatka ochronna. Po stronie wylotu powietrza występuje gumowa uszczelka ciągła półokrągła zwiększająca szczelność styku filtra z elementem mocującym. Każdy filtr powyżej H 12 jest indywidualnie testowany. Standardowe wymiary i przepustowości powietrza [m<sup>3</sup>/h] przy wstępnym oporze [Pa] podaje tabela standardowych rozmiarów.



### Tabela standardowych rozmiarów:

HEPA, klasy EU 13 / 99,997% ( D.O.P. dla cząstek 0,3 µm ) Max temp. pracy 80°C. **Technologia "Minipleat" w obudowie aluminiowej z ochronnymi siatkami po obu stronach. Uszczelka ciągła, półokrągła po czystej stronie filtra.**

Rozmiar [mm]	Przepustowość [m <sup>3</sup> /h]
	125 Pa
UltraAlu (203x203x69)	70
UltraAlu (305x305x69)	150
UltraAlu (305x610x69)	300
UltraAlu (305x762x69)	380
UltraAlu (305x915x69)	450
UltraAlu (457x457x69)	340
UltraAlu (457x610x69)	450
UltraAlu (610x610x69)	600
UltraAlu (610x762x69)	750
UltraAlu (610x915x69)	900
UltraAlu (610x1220x69)	1200
UltraAlu (610x1525x69)	1500
UltraAlu (610x1830x69)	1800
UltraAlu (762x762x69)	940
UltraAlu (762x915x69)	1130
UltraAlu (762x1220x69)	1500
UltraAlu (762x1525x69)	1880
UltraAlu (762x1830x69)	2260
UltraAlu (915x915x69)	1360
UltraAlu (915x1220x69)	1800
UltraAlu (915x1525x69)	2260
UltraAlu (915x1830x69)	2710

HEPA, klasy EU 14 / 99,999% ( D.O.P. dla cząstek 0,3 µm ) Max temp. pracy 80°C. **Technologia "Minipleat" w obudowie aluminiowej z ochronnymi siatkami po obu stronach. Uszczelka ciągła, półokrągła po czystej stronie filtra.**

Rozmiar [mm]	Przepustowość [m <sup>3</sup> /h]
	125 Pa
UltraAlu (203x203x69)	70
UltraAlu (305x305x69)	150
UltraAlu (305x610x69)	300
UltraAlu (305x762x69)	380
UltraAlu (305x915x69)	450
UltraAlu (457x457x69)	340
UltraAlu (457x610x69)	450
UltraAlu (610x610x69)	600
UltraAlu (610x762x69)	750
UltraAlu (610x915x69)	900
UltraAlu (610x1220x69)	1200
UltraAlu (610x1525x69)	1500
UltraAlu (610x1830x69)	1800
UltraAlu (762x762x69)	940
UltraAlu (762x915x69)	1130
UltraAlu (762x1220x69)	1500
UltraAlu (762x1525x69)	1880
UltraAlu (762x1830x69)	2260
UltraAlu (915x915x69)	1360
UltraAlu (915x1220x69)	1800
UltraAlu (915x1525x69)	2260
UltraAlu (915x1830x69)	2710