

Filtr UltraWood

Filtry Absolutne w klasach od H 10 do H 14

Zastosowanie: Filtry UltraWood 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.

Budowa: Szklany materiał filtracyjny z separatorami Hot-Melt [system minipleat] (opcjonalnie stosuje się separatory aluminiowe co powoduje większą przepustowość powietrza). Całe medium filtracyjne jest szczelnie oprawione w ramę wykonaną z płyty MDF. 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 [m³/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 z płyty twardej (MDF-WOOD). Uszczelka ciągła, półokrągła po czystej stronie filtra.

Rozmiar [mm]	Przepustowość [m ³ /h]
	250 Pa
UltraWood (305 x 305 x 78)	290
UltraWood (305 x 610 x 78)	600
UltraWood (305 x 762 x 78)	750
UltraWood (305 x 915 x 78)	900
UltraWood (457 x 457 x 78)	660
UltraWood (457 x 610 x 78)	880
UltraWood (457 x 762 x 78)	1100
UltraWood (610 x 610 x 78)	1200
UltraWood (610 x 762 x 78)	1500
UltraWood (610 x 915 x 78)	1800
UltraWood (610 x 1220 x 78)	2400
UltraWood (610 x 1525 x 78)	3000
UltraWood (610 x 1830 x 78)	3600
UltraWood (762 x 762 x 78)	1875
UltraWood (762 x 915 x 78)	2250
UltraWood (762 x 1220 x 78)	3000
UltraWood (762 x 1525 x 78)	3750
UltraWood (762 x 1830 x 78)	4500
UltraWood (915 x 915 x 78)	2700
UltraWood (915 x 1220 x 78)	3600
UltraWood (915 x 1525 x 78)	4500
UltraWood (915 x 1830 x 78)	5400

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

Rozmiar [mm]	Przepustowość [m ³ /h]
	250 Pa
UltraWood (305 x 305 x 150)	290
UltraWood (305 x 610 x 150)	600
UltraWood (305 x 762 x 150)	750
UltraWood (305 x 915 x 150)	900
UltraWood (457 x 457 x 150)	660
UltraWood (457 x 610 x 150)	880
UltraWood (457 x 762 x 150)	1100
UltraWood (610 x 610 x 150)	1200
UltraWood (610 x 762 x 150)	1500
UltraWood (610 x 915 x 150)	1800
UltraWood (610 x 1220 x 150)	2400
UltraWood (610 x 1525 x 150)	3000
UltraWood (610 x 1830 x 150)	3600
UltraWood (762 x 762 x 150)	1875
UltraWood (762 x 915 x 150)	2250
UltraWood (762 x 1220 x 150)	3000
UltraWood (762 x 1525 x 150)	3750
UltraWood (762 x 1830 x 150)	4500
UltraWood (915 x 915 x 150)	2700
UltraWood (915 x 1220 x 150)	3600
UltraWood (915 x 1525 x 150)	4500
UltraWood (915 x 1830 x 150)	5400

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

Podwyższona przepustowość - rzadziej spotykane

Rozmiar [mm]	Przepustowość [m ³ /h]
	250 Pa
UltraWood (305 x 305 x 150)	450
UltraWood (305 x 610 x 150)	940
UltraWood (305 x 762 x 150)	1175
UltraWood (305 x 915 x 150)	1410
UltraWood (457 x 457 x 150)	940
UltraWood (457 x 610 x 150)	1520
UltraWood (457 x 762 x 150)	1900
UltraWood (610 x 610 x 150)	2095
UltraWood (610 x 762 x 150)	2670
UltraWood (610 x 915 x 150)	3150
UltraWood (610 x 1220 x 150)	4200
UltraWood (610 x 1525 x 150)	5250
UltraWood (610 x 1830 x 150)	6300
UltraWood (762 x 762 x 150)	3335
UltraWood (762 x 915 x 150)	3935
UltraWood (762 x 1220 x 150)	5250
UltraWood (762 x 1525 x 150)	6560
UltraWood (762 x 1830 x 150)	7875
UltraWood (915 x 915 x 150)	4725
UltraWood (915 x 1220 x 150)	6300
UltraWood (915 x 1525 x 150)	7875
UltraWood (915 x 1830 x 150)	9450

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

Rozmiar [mm]	Przepustowość [m ³ /h]
	250 Pa
UltraWood (305 x 305 x 292)	450
UltraWood (305 x 610 x 292)	940
UltraWood (305 x 762 x 292)	1175
UltraWood (305 x 915 x 292)	1410
UltraWood (457 x 457 x 292)	940
UltraWood (457 x 610 x 292)	1550
UltraWood (457 x 762 x 292)	1950
UltraWood (610 x 610 x 292)	2095
UltraWood (610 x 762 x 292)	2670
UltraWood (610 x 915 x 292)	3150
UltraWood (610 x 1220 x 292)	4200
UltraWood (610 x 1525 x 292)	5250
UltraWood (610 x 1830 x 292)	6300
UltraWood (762 x 762 x 292)	3335
UltraWood (762 x 915 x 292)	3935
UltraWood (762 x 1220 x 292)	5250
UltraWood (762 x 1525 x 292)	6560
UltraWood (762 x 1830 x 292)	7875
UltraWood (915 x 915 x 292)	4725
UltraWood (915 x 1220 x 292)	6300
UltraWood (915 x 1525 x 292)	7875
UltraWood (915 x 1830 x 292)	9450
UltraWood (305 x 305 x 292)	490
UltraWood (305 x 610 x 292)	1080
UltraWood (305 x 762 x 292)	1350
UltraWood (305 x 915 x 292)	1620
UltraWood (457 x 457 x 292)	1080
UltraWood (457 x 610 x 292)	1750
UltraWood (457 x 762 x 292)	2200
UltraWood (610 x 610 x 292)	2385
UltraWood (610 x 762 x 292)	3030
UltraWood (610 x 915 x 292)	3580
UltraWood (610 x 1220 x 292)	4800
UltraWood (610 x 1525 x 292)	6000
UltraWood (610 x 1830 x 292)	7200
UltraWood (762 x 762 x 292)	3800
UltraWood (762 x 915 x 292)	4475
UltraWood (762 x 1220 x 292)	6000
UltraWood (762 x 1525 x 292)	7500
UltraWood (762 x 1830 x 292)	9000
UltraWood (915 x 915 x 292)	5370
UltraWood (915 x 1220 x 292)	7160
UltraWood (915 x 1525 x 292)	8950
UltraWood (915 x 1830 x 292)	10840
UltraWood (305 x 610 x 292)	1500
UltraWood (457 x 610 x 292)	2250
UltraWood (610 x 610 x 292)	3000
UltraWood (610 x 762 x 292)	3750
UltraWood (610 x 915 x 292)	4500
UltraWood (610 x 1220 x 292)	6000
UltraWood (610 x 1525 x 292)	7500
UltraWood (610 x 1830 x 292)	9000