

DEKONTAMINATOR A05

Dekontaminator A05 to wysokiej klasy urządzenie filtrująco-dezynfekujące, zapewniające maksymalny efekt, w krótkim czasie.



Budowa filtra HEPA

Szklany materiał filtracyjny z separatorami Hot - Melt [system minipleat].

Całe medium filtracyjne jest szczelnie oprawione w ramę wykonaną z blachy ocynkowanej. Po stronie wylotu powietrza występuje gumowa uszczelka ciągła półokrągła, która zwiększa szczelność styku filtra z elementem mocującym.

Filtry absolutne są stosowane wszędzie tam gdzie wymagane są najwyższe normy co do czystości powietrza.

W/w filtry używane są w przemyśle:

- farmaceutycznym,
- spożywczym, chemicznym, elektronicznym, oraz obiektach laboratoryjnych i szpitalnictwie.

Urządzenie jest wyposażone w 3-stopniowy system filtracji oraz bardzo wydajny promiennik niskociśnieniowy.

- 1 stopień - włóknina filtracyjna typu G3
- 2 stopień - filtr kieszeniowy typu EU4-5
- 3 stopień - filtr absolutny typu H10, H13, H14 lub filtr węglowy
- 4 promiennik UV-C

W zależności od przeznaczenia, urządzenie można wyposażyć w odpowiedni zestaw filtracyjny, który zapewni wyniki na oczekiwanym poziomie.



Każdy filtr H 13 jest indywidualnie testowany

W stosunku do standardowych niskociśnieniowych promienników UV-C, promienniki tego rodzaju charakteryzują się dużo mniejszą zależnością mocy promieniowania od temperatury otoczenia.

Żywotność promiennika wynosi 8000h w przypadku, gdy jest on zasilany przez statecznik elektroniczny, a ilość załączeń nie przekracza 3-ch na dobę. Po około 6000h pracy spadek intensywności promieniowania wynosi około 35%.

