

VersaDrum™ Filtr VDF



Filtr VersaDrum cechuje:

- wysoka wydajność filtracji
- wysoka przepuszczalność powietrza
- Kompaktowa konstrukcja
- Praca bezobsługowa

Duże jednostki filtrów montowane są modułowo. Dostarczamy w pełni zmontowany i przetestowany filtr, dlatego wiemy, że wysoki stopień niezawodności, bezpieczeństwa i dostępności jest osiągnięty.

Filtr VersaDrum VDF-16 składa się z 16 bębnow filtracyjnych, które mogą być używane zarówno w podciśnieniu jak i nadciśnieniu.

Czyszczenie bębnow filtracyjnych odbywa się poprzez obracanie dysz ssących- dwie na bęben. W celu zapewnienia wysokiej wydajności filtra z minimalną mocą ssania czyszczenia przeprowadza się w odstępach dwóch bębnow. Dysze przy medium znajdują się tylko podczas czyszczenia materiału filtracyjnego.

Sterowanie elementów napędowych znajduje się po czystej stronie powietrza.

Obszary zastosowania:

- Przemysł włókienniczy
- Przemysł drzewny
- Przemysł papierniczy
- Produkcja masy celulozowej
- Przemysł tytoniowy
- Przemysł farmaceutyczny

Zalety:

- możliwość regeneracji filtra
- wysoka wydajność filtra
- ciągłe, sterowanie selektywnie czyszczenia materiału filtracyjnego
- energooszczędne działanie ze względu na niskie spadki ciśnienia
- bardzo zwarta konstrukcja
- powierzchnia jednego modułu filtra 3,1 m²
- wszystkie elementy napędowe po czystej stronie powietrza
- łatwo zmienialne media filtracyjne
- po części zmontowane moduły przed dostawom

•

 [FORM_RR-USA_DataCollection.pdf \(245.2 KiB\)](#)