Filtr bębnowy TFB/C



Filtr bębnowy TFB/C

Filtry bębnowe nadają się idealnie do energooszczędnego filtrowania dużych objętości powietrza zawierającego pył włóknisty pochodzący z materiałów drewnianych, polistyrenowych, izolacyjnych, tworzyw naturalnych, itp.

Wyższa efektywność dzięki falownikowi**:**

- Nowy mechanizm ekstrakcji dyszy i ulepszona regulacja prędkości przy pomocy falowników
- Bardziej wydajne materiały filtracyjne
- Ulepszone mocowania mediów filtracyjnych
- Opatentowane ramiona obrotowe

Nowy opracowany mechanizm ekstrakcji dysz ssących odpornych na ścieranie, jest mniej podatny na zużycie, wyjątkowo odporny na zabrudzenia i łatwy w utrzymaniu.

Gwarantuje bezpieczne i niezawodne czyszczenie materiału filtracyjnego nawet w ekstremalnych warunkach. Ogólnie rzecz biorąc efektywność energetyczna filtra bębnowego została znacznie zwiększona.

Opatentowany system bezpieczeństwa

Filtr bębnowy wyznacza nowe standardy: jest wyposażony w napęd oraz falownik, który umożliwia szybkie awaryjne wyłączenie instalacji.

Precyzyjna regulacja

Falownik może być dostosowany do konkretnego problemu filtra i osiągnąć znaczne korzyści w wydajności. Łagodny rozruch i regulacja prędkości filtra chroni maszyny i zwiększa okresy konserwacji.

Zmienny w użyciu

Filtr ten może zmieniać swoje parametry także w trakcie użycia, jest niezwykle uniwersalny. Przygotowanie do pracy w trakcie produkcji nie jest żadnym problemem. Nowy i znacznie skuteczniejszy materiał filtracyjny (Klasa F5) pozwala osiągać jeszcze lepszą wydajność. Zoptymalizowane bloki zaciskowe pozwalają na lepsze zamocowanie nośnika filtracyjnego.

Duża wydajność

Rozwój techniczny filtrów bębnowych pozwala na stosowanie powszechnie tego typu filtrów, również przy bardzo żywicowych mieszankach pyłów. Ze względu na swój brak wrażliwości na zabrudzenia, również przy ekstremalnych warunkach zapewnia wysoką wydajność.

- Filtr bebnowy BETH Polska.pdf (508.9 KiB)