



Precyzyjnie dobrana tkanina filtracyjna – gwarancja skutecznej separacji, wysokiej wydajności i pełnej kompatybilności z każdą prasą filtracyjną.

Dane techniczne

Materiał:

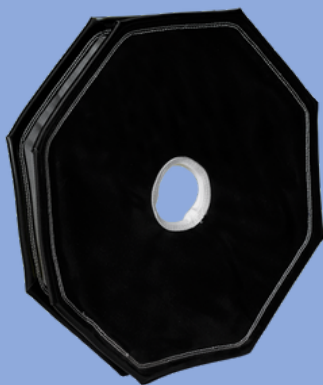
- Polipropylen
- Poliester
- Nylon
- Teflon
- Bawełna

Konstrukcja tkaniny:

- Monofilament
- Multifilament
- Przędze cięte
- Filc igłowany
- Spun-bond
- Laminaty

Zakres retencji cząsteczek:

0,25 µm do 15 µm



Zastosowanie odpowiedniej tkaniny filtracyjnej w prasie filtracyjnej jest kluczowe, aby osiągnąć skuteczne i efektywne oddzielenie osadów od cieczy. Doradzamy naszym klientom wybór najlepszej możliwej tkaniny oraz splot z odpowiednimi operacjami wykańczania tkanin oraz technikami konstrukcyjnymi dla danego zastosowania filtracyjnego. Nasze tkaniny można dopasować do prasy filtracyjnej dowolnego producenta, bez względu na rozmiar i kształt. Dbamy o to, aby tkaniny zostały starannie dobrane, zapewniając skuteczność filtracji, klarowny filtrat, wysokie natężenie przepływu oraz suche placki filtracyjne. Jeśli następuje zmiana procesu filtracyjnego możemy dobrać nową tkaninę filtracyjną do tej samej prasy.

ZALETY STOSOWANIA TKANIN FILTRACYJNYCH

- Zmniejszenie kosztów obsługi /konserwacji prasy filtracyjnej
- Zwiększenie wydajności
- Niższe ciśnienie różnicowe
- Wysokie przepływy
- Bardziej suche placki filtracyjne
- Zwiększenie trwałości mediów
- Czystszy filtrat

ZASTOSOWANIE

- zanieczyszczenia organiczne i biologiczne
- klarowanie napojów
- usuwanie barwników i smaków
- olejki eteryczne, ekstrakty roślinne
- odwadnianie szlamów
- odzysk metali szlachetnych