

# Linia do produkcji modyfikatorów skrobiowych E-1414, E-1420, E-1422

Profesjonalne systemy dla przemysłu spożywczego i chemicznego

## Zastosowanie



Linia do produkcji modyfikatorów skrobiowych wykorzystana jest na szeroką skalę w przemyśle spożywczym. Modyfikacja skrobi pozwala na uzyskanie takich produktów, które tworzą roztwory o pożądanych parametrach fizykochemicznych takich jak lepkość, klarowność, a także pozwala nadać skrobi zdolność do pęcznienia czy rozpuszczania w zimnej wodzie.

## Opis



Do produkcji skrobi modyfikowanych jako surowca używa się mleczo skrobiowe. Mleczo skrobiowe ogrzewane jest w reaktorze, następnie dodawany jest czynnik sieciujący. Po zakończeniu reakcji roztwór poddaje się procesowi neutralizacji, a mleczo kieruje się na odwadniacz. Następnie przygotowywany jest roztwór skrobi, który podawany procesowi suszenia, przesiewania i pakowania.

## Dane techniczne



Linia do produkcji modyfikatorów skrobiowych składa się m.in. z :

- Zbiornika mączki – silosu
- Reaktora
- Stacji odwadniania
- Układu transportowego
- Suszarni pneumatycznej
- Stacji przesiewania i pakowania



\*Poszczególne etapy i elementy linii technologicznej mogą różnić się w zależności od rodzaju modyfikatu. Wykonanie poszczególnych elementów linii jest każdorazowo dostosowywane do potrzeb Klienta.

Oferowane urządzenia mogą różnić się od przedstawionych na zdjęciach



[www.mysak.pl](http://www.mysak.pl)

## Kontakt:

tel. +48 61 810 16 27  
e-mail: [mysak@mysak.pl](mailto:mysak@mysak.pl)

## Adres:

Mysak Group Sp. z o.o. Sp.k.  
ul. Bukowska 18  
62-069 Dąbrowa k. Poznań