

# Silosy do krochmalu

„Profesjonalne systemy technologiczne dla przemysłu spożywczego i chemicznego”

## Zastosowanie:

Silosy przeznaczone są do magazynowania mączki ziemniaczanej (krochmalu) o pojemności 15 000 ton.

## Opis maszyny:

Całkowity układ magazynowania krochmalu obejmuje silos, sieć transportu pneumatycznego załadunku i rozładunku silosu.

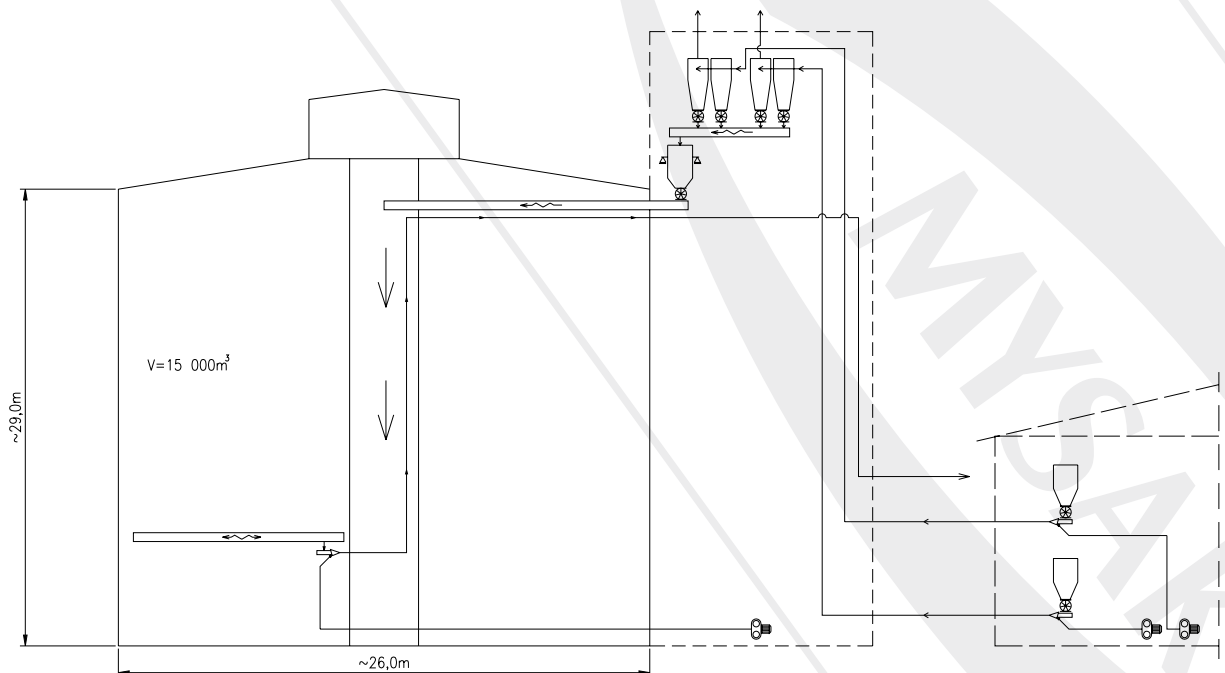
Silos stanowi pionowy zbiornik walcowy w konstrukcji stalowej o średnicy 30 m i wysokości 29 m. Pokrycie dachu blachą stalową fałdowaną ocieploną wełną mineralną. Konstrukcją płaszcza wykonano w systemie bezszkieletowym z arkuszy blachy stalowej o grubości 8.0m. W szybie technologicznym znajduje się dźwig towarowo-osobowy, klatka schodowa, wszystkie połączenia technologiczne, elektryczne i sterowanie. W maszynowni znajdują się układy dozujące produkty sypkie, zbiorniki wagowe, podajniki celkowe. Do transportu pneumatycznego zastosowano następujące urządzenia:

- pompy wysokociśnieniowa Fullera
- dmuchawy powietrza
- zespół cyklonów
- rurociągi i armatura

Równomierne rozprowadzenie produktu w silosie zapewnia przenośnik śrubowy poruszający się po obwodzie zbiornika. Rozładunek następuje także za pomocą tego samego przenośnika, lecz poruszającego się w odwrotnym kierunku, podając produkt do pompy Fullera, skąd następuje transport pneumatyczny na zewnątrz silosu.

## Dane techniczne:

Silos V=15000 m<sup>3</sup>



Oferowane urządzenia mogą różnić się względem od przedstawionych na zdjęciach



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

### Kontakt:

tel. (+48 61) 81 01 627  
fax (+48 61) 84 29 634

### Adres:

Mysak Group Sp. z o.o. sp.k.  
ul. Strzeszyńska 125  
60-479 Poznań