

# KARTA TECHNICZNA

## Silos zbożowy płaskodenny



### RODZAJ PRODUKTU:

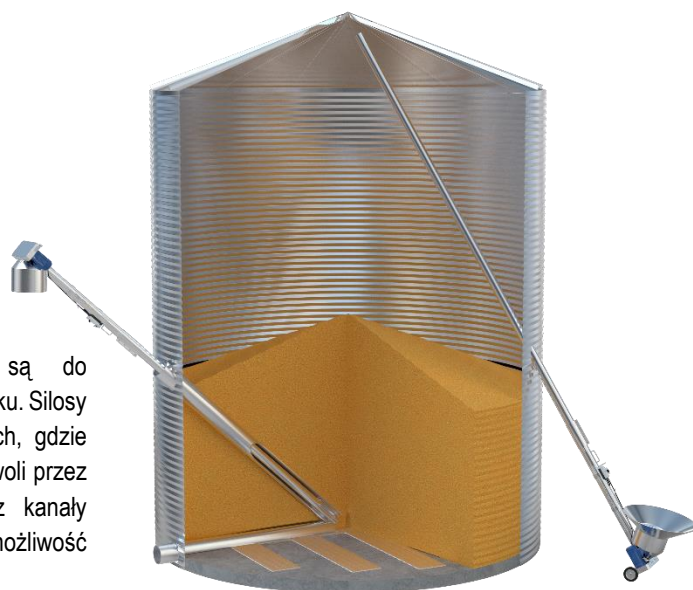
Silos zbożowy płaskodenny

### MATERIAŁ:

Falowana blacha ocynkowana Ruukki

### ZASTOSOWANIE

Silosy zbożowe płaskodenne AGOS przeznaczone są do długoterminowego magazynowania zbóż oraz kukurydzy i rzepaku. Silosy płaskodenne doskonale pełnią rolę zbiorników magazynowych, gdzie rotacja zboża jest mała, a zasypane zboże opróżniane jest powoli przez cały rok. Wentylacja zboża w silosie odbywa się przez kanały wentylacyjne umieszczone w betonowej podłodze. Istnieje możliwość demontażu kanałów wentylacyjnych w celu ich wyczyszczenia.



### MONTAŻ:

Producent sprzedaje silos w elementach na paletach. Rozładunek wymaga wózka widłowego lub innego urządzenia. W czasie transportu silos zabezpieczony jest pasami transportowymi przed nieoczekiwanym przemieszczeniem i uszkodzeniem silosu. Montaż silosu prowadzony jest przez zespół monterów firmy AGOS.

#### WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Dach z otworami wentylacyjnymi
- ✓ Okapnik na silosie
- ✓ Właz w leju
- ✓ Właz w dachu
- ✓ Zasuwa w leju

#### WYPOSAŻENIE DODATKOWE

- ✓ Drabina zewnętrzna + płaszcz ochronny
- ✓ System wentylacji w leju  $\varnothing 140$  mm
- ✓ Ukośna rura załadunkowa  $\varnothing 140$  mm do turbożmijki
- ✓ Właz na środku silosu
- ✓ Kołnierz na dach do podłączenia rur
- ✓ Pomosty [mb]
- ✓ Rura do ssawki w leju
- ✓ Zakończenie leja nietypowe
- ✓ Kosz załadunkowy
- ✓ Twoje logo na silosach
- ✓ Naklejki na silosy

#### WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- ✓ Dmuchawa
- ✓ Czujniki temperatury
- ✓ Czujniki pojemności

### KORZYŚCI:

- ✓ Korzystna cena
- ✓ Szeroki wybór pojemności zbiornika,
- ✓ Zwiększona wytrzymałość oraz usztywniona konstrukcja dzięki zastosowaniu ocynkowanej blachy falistej,
- ✓ Wysoka jakość materiałów użytych do produkcji elementów silosu.
- ✓ Najtańszy system załadunku i rozładunku poprzez jedną turbożmijkę,
- ✓ Szeroki wybór wyposażenia dodatkowego



ul. Słoneczna 24, 66-300 Międzyrzecz  
+48 690 447 858 | [biuro@taniedraby.pl](mailto:biuro@taniedraby.pl)  
NIP: 5961631158

**Tab. 1. Dane charakterystyczne silosów zbożowych płaskodennych AGOS:**

Lp.	Pojemność [t]	Objętość [m <sup>3</sup> ]	Średnica [m]	Wysokość [m]
1	20	28	3,1	4,3
2	28	36	3,1	5,4
3	60	77	4,6	5,8
4	75	96	4,6	6,9
5	100	131	5,3	7,2
6	120	155	5,3	8,3
7	140	180	5,3	9,5
8	160	206	5,3	10,6
9	180	232	5,3	11,7
10	220	284	7,6	8,1
11	260	335	7,6	9,2
12	300	390	7,6	10,3

### KONSERWACJA

Przed przystąpieniem do prac remontowych lub konserwacyjnych należy opróżnić i oczyścić silos z resztek magazynowanego surowca oraz go przewietrzyć. Dokonując prac remontowych wchodząc przez właz do wnętrza silosu należy uprzednio zablokować lub odłączyć urządzenia zasypowe i odbiorcze od źródeł zasilania na czas wykonywania prac remontowych lub konserwacyjnych oraz wywieszeniu tabliczki z napisem "Uwaga nie uruchamiać - remont".

Przeglądu silosu należy dokonywać przynajmniej raz w roku. W trakcie przeglądu należy:

- ✓ oczyścić wnętrze silosu,
- ✓ sprawdzić ogólny stan techniczny,
- ✓ usunąć ewentualne nieszczelności,
- ✓ dokręcić luźne nakrętki,
- ✓ oczyścić i zabezpieczyć powierzchnie, które uległy uszkodzeniu.

### BEZPIECZEŃSTWO:

- ! Przed przystąpieniem do użytkowania silosu AGOS należy dokładnie zapoznać się z instrukcją obsługi,
- ! Każda osoba obsługująca silos powinna zostać przeszkolona w zakresie użytkowania silosu zgodnie z jego przeznaczeniem i zobowiązana do ścisłego przestrzegania niniejszej instrukcji,
- ! Silos może być obsługiwany wyłącznie przez osoby nie będące pod wpływem alkoholu lub środków odurzających,
- ! Zabrania się w obsługi silosu przez osoby trzecie, nieupoważnione, w stanie chorobowym, a w szczególności dzieci,
- ! Osoba wykonująca pracę wewnątrz silosu powinna być wyposażona w środki ochrony indywidualnej oraz asekurowana przez min. dwie osoby.
- ! W czasie przebywania osoby wewnątrz komory wszystkie włazy powinny być otwarte,
- ! Wszelkie prace naprawcze lub konserwacyjne należy przeprowadzać tylko przy odłączonych urządzeniach zasypowych i odłączonym zasilaniu urządzeń współpracujących z silosem,
- ! W trakcie prowadzenia remontu lub prac konserwacyjnych wewnątrz silosu należy umieścić w widocznym miejscu odpowiednią informację o prowadzonych pracach naprawczych,
- ! **Należy ściśle przestrzegać poniższych instrukcji. Nieprzestrzeganie tych instrukcji może prowadzić do powstania zagrożenia zdrowia.**

**GWARANCJA:** Producent udziela gwarancji na okres 12 miesięcy od daty sprzedaży.