



AGRO - INSTAL

NOWY BAZANÓW 75, 08-500 RYKI

tel./fax (081) 865 45 12

www.agroinstal.pl, e-mail: agroinstal@tlen.pl

NIP 716-120-61-30 Regon 430938199

- **SIŁOSY Z AKTYWNĄ WENTYLACJĄ**
- **BUDOWA I WYPOSAŻENIE MAGAZYNÓW ZBOŻOWYCH**
- **PRZENOŚNIKI KUBEŁKOWE, PNEUMATYCZNE I ŚLIMAKOWE**
- **WYPOSAŻENIE PASZARNI**



Autoryzowany dystrybutor BIN Sp. z o.o.



AGRO-INSTAL oferuje:

1. Płaskodenne silosy zbożowe



Przeznaczone są do magazynowania ziarna zbóż, kukurydzy i nasion oleistych. Konstrukcja silosu umożliwi konserwację, schładzanie oraz dosuszanie ziarna metodą aktywnej wentylacji. Silos jest przeznaczony do użytkowania na otwartej przestrzeni. Zbudowany jest on z blachy ocynkowanej o grubości $1 \div 2,5$ mm. Uszczelnione ściany połączone są podwójnym rzędem śrub. Fundament stanowi betonowa płyta. Szczelinowa (perforowana) podłoga zamontowana na wysokości 30 cm nad płytą fundamentową stwarza możliwość włączania, za pomocą wentylatora, powietrza, które dalej przepływa przez magazynowane ziarno.

Podstawowe dane techniczne silosów BIN

Ładowność(t)	10	20	28	60	70	100	130	200	250	500
Kubatura (m ³)	13	27	36	77	92	134	177	280	347	700
Wysokość (m)	4,3	4,8	5,7	6,1	7,0	7,3	9,0	9,6	11,5	15,3
Wys. ścian (m)	3,9	3,9	4,8	4,8	5,8	5,8	7,7	7,7	9,6	11,5
Średnica (m)	2,3	3,2	3,2	4,5	4,5	5,4	5,4	6,7	6,7	8,6
Masa bez bloczków (t)	0,4	0,8	1,0	1,4	1,6	2,0	2,5	4,1	4,7	8,4
Ilość bloczków	28	75	75	144	144	192	192	384	384	768

2. Budowa i kompleksowe wyposażenie magazynów zbożowych



Oferujemy kompleksowe wyposażenie magazynów zbożowych BIN o dowolnej pojemności. Służymy fachowym doradztwem oraz kompletacją według indywidualnych potrzeb. Przenośniki kbelkowe o wydajności 20 i 30 t/godz. zapewniają sprawny transport ziarna zarówno do silosów jak i z silosów na środki transportowe. Dokonujemy doboru urządzeń pod względem wydajności i niezawodności.

3. Przenośniki kbelkowe, pneumatyczne i ślimakowe

Przenośniki kbelkowe oferowane są w dwu wersjach o wydajności 20 t/godz. i 30 t/godz. Cynkownie ogniowe elementów przenośnika zapewnia trwałość i odporność na warunki atmosferyczne. Napęd silnika przekazywany jest przez reduktor kątowy co znacznie zmniejsza zapotrzebowanie mocy. Do zasilania przenośnika kbelkowego stosowane są kosze przyjęciowe zarówno grawitacyjne jak i typu KP 185 z przenośnikiem ślimakowym w dnie o długości 3; 6 lub 9 m.





Przenośnik pneumatyczny tłoczący. Wyposażony w wentylator Ppz-7,5-WNT połączony inżektorem z koszem zasypowym to najtańszy i najprostszy sposób załadunku silosów o wielkości od 20 do 200 t. Kosz zasypowy o wymiarach 2,4 m x 1,2 m ułatwia sprawny rozładunek środków transportowych. Odłączany wentylator z silnikiem o mocy 7,5 kW wyposażony w koła jezdne służy do wentylacji, schładzania i dosuszania magazynowanego ziarna.

Przenośniki pneumatyczne ssąco-tłoczące oferowane są w wersjach z silnikami elektrycznymi o mocy 7,5 kW; 11 kW i 15 kW. Służą one do transportu ziarna zbóż w poziomie i pionie. Można nimi zasysać zboże z przymy lub przyczepy przy pomocy ssawki, umieszczonej na końcu elastycznego węża a następnie poprzez cyklon i dozownik przekazywać rurociągiem do dowolnego miejsca docelowego np. silosu, przymy czy też urządzenia technologicznego.



Przenośniki T-206/2 i T-206/3

	T-206/2	T-206/3
Wydajność	6-24t/godz.	4-9t/godz.
Max. długość	10mb	6mb
Średnica	140mm	102mm
Masa	135kg	80kg



Przenośniki uniwersalne Ø160 i Ø220

	PS160	PS220
Wydajność	23t/godz.	45t/godz.
Średnica	160mm	220mm



Modułowa budowa przenośników umożliwia dostosowanie do indywidualnych potrzeb zabudowy.



Przenośniki wewnętrzne PSW

Współpracując z przenośnikiem podłogowym umożliwiają praktycznie w 100 % rozładunek silosu.

4. Wyposażenie paszarni

Oferujemy maszyny i urządzenia do produkcji, przygotowania, transportu i magazynowania mieszanek paszowych.



Rozdrabniacz bijakowy ssąco-tłoczący H-965/1

Wydajność nominalna: 1200 kg/godz.

Moc silnika : 11 kW obroty 2930/min.

Bijaki i sита hartowane. System zabezpieczeń przed zanieczyszczeniami mechanicznymi.

Możliwość zasysania ziarna z odległości do 36 m.



Mieszalniki pasz

MS-1000		H-048	H-048/1
2000 l	Pojemność użytkowa	2000 l	3000 l
1000 kg	Ładowność	1000 kg	1500 kg
2,71 m	Wysokość całkowita	2,73 m	3,23 m
1,44 m	Średnica	1,51 m	1,51 m
1,5 kW	Moc silnika	2,2 kW	2,2 kW
Ø200	Średnica ślimaka	Ø260	Ø260
20 min	Czas mieszania	20 min	20 min
3,6 m ²	Powierzchnia filtrów	5,6 m ²	5,6 m ²
190 kg	Masa	240 kg	280 kg



Dozownik technologiczny (waga pod mieszalnik)

Z sygnalizacją dźwiękową. Niezastąpiony przy sporządzaniu mieszanek paszowych. Daje możliwość powtarzalności składu mieszanki.



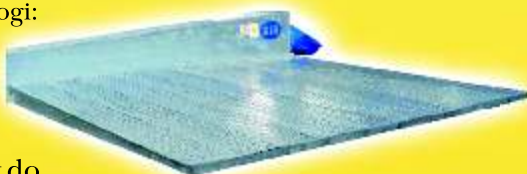
Suszarnia podłogowa

Powierzchnia podłogi:

SP-17-J 17 m²

SP-34-D 34 m²

SP-52-D 52 m²



Przeznaczona jest do suszenia nasion zbóż roślin strączkowych, może suszyć zioła a także dosuszać cebulę.