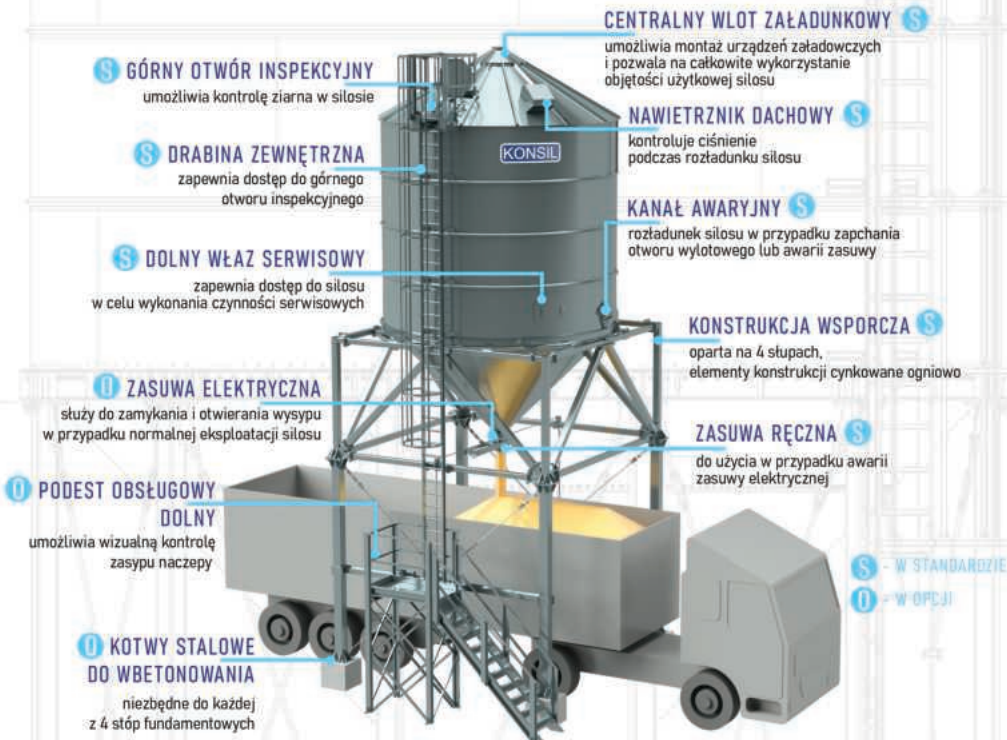


KONSIL SILOS SPEDYCYJNY



MODELE:	ŁADOWNOŚĆ*	OBJĘTOŚĆ	WYSOKOŚĆ**	ŚREDNICA	SZEROKOŚĆ PRZEJAZDU	WYSOKOŚĆ PRZEJAZDU
KON-SPED 60/2	37,9 t	48,6 m ³	10,27 m	4,46 m	3,95 m	4,95 m
KON-SPED 60/4	61,2 t	78,4 m ³	12,17 m			

* ładowność handlowa silosu została obliczona dla kubatury nominalnej silosu i materiału o gęstości 780kg/m³

** wysokość ze stopami fundamentowymi

KONSIL



SILOSY ZBOŻOWE LEJOWE Z BLACHY PŁASKIEJ I FALISTEJ



PRZEDSIĘBIORSTWO OBSŁUGI ROLNICTWA

KONSIL

ul. Nakielska 10
89-121 Ślesin k. Nakła
+48 52 385 78 59
+48 573 076 159
silosy@konsil.pl

DEALER W TWOIM REGIONIE

www.konsil.pl

DEALER PRODUKTÓW KONSIL



BIN Sp. z o.o.

ul. Narutowicza 12
87-700 Aleksandrów Kujawski

+48 54 282 88 00

bin@bin.agro.pl

www.bin.agro.pl



KONSIL SILOS ZBOŻOWY LEJOWY Z BLACHY PŁASKIEJ



Wypożenie różni się w zależności od modelu silosu.

ZALETY SILOSU



lej w kształcie stożka o nachyleniu 45°



częsty, szybki i całkowity rozładunek ziarna



konstrukcję podporową stanowią stężone ze sobą słupy oraz pierścieni podporowy

FUNKCJONALNOŚĆ



do magazynowania ziarna zbóż, kukurydzy i nasion roślin oleistych



schładzanie i przewietrzanie przechowywanego ziarna



urządzenia mechanizujące załadunek i rozładunek ziarna

WYKONANIE



wysokiej jakości ocynkowana blacha



dach z przetłoczeniami zapobiegającymi przedostawaniu się opadów do wnętrza silosu



konstrukcja z ocynkowanej, wysokowytrzymałej stali

KONSIL MODELE SILOSÓW LEJOWYCH

STANDARDOWE I OPCJONALNE WYPOŻAZENIE:

Model	40/4	40/5	40/6	40/7	60/3	60/4	60/5	60/6	60/7	60/8	100/4	100/5	100/6	100/7	100/8	200/7	200/8	200/9	200/10
ŁADOWNOŚĆ (t)*	44	53	61	70	49,5	61,2	72,7	84,2	95,8	107,3	92,8	109	126	143	159	234	260	285	312
OBJĘTOŚĆ (m³)	56,5	67,4	78,3	89,2	63,5	78,4	93,2	108	123	138	119	140	162	183	204	300	333	366	400
WYSOKOŚĆ (m)**	7,5	8,4	9,4	10,3	7,1	8,1	9,0	10,0	10,9	11,9	8,8	9,8	10,7	11,7	12,6	13,8	14,8	15,7	16,7
SREDNICA (m)	3,8	3,8	3,8	3,8	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	6,7	6,7	6,7	6,7
drabina zewnętrzna	0	0	0	0	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	0	0	0	0
górnny otwór inspekcyjny	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
właz górnego otworu inspekcyjnego	0	0	0	0	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	0	0	0	0
dolny właz serwisowy	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
podest eksploatacyjny	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
schody dachowe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
sonda do pomiaru temperatury	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
kanały napowietrzające	0	4 szt.	0	4 szt.	0	4 szt.	0	4 szt.	0	4 szt.	0	8 szt.	0	8 szt.	0	0	0	0	0
zalecany wentylator	0	WP-7,6	0	WP-7,6	0	WP-7,6	0	WP-7,6	0	WP-7,6	0	WP-280	0	WP-280	0	0	0	0	0
wywietrzniki dachowe	S	1 szt.	S	1 szt.	S	2 szt.	S	2 szt.	S	1 szt.	S	3 szt.	S	3 szt.	S	S	S	S	S
centralny właz załadunkowy	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
kanał awaryjny	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
króciec rozładunkowy z zasuwą	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S

* ładowność handlowa silosu została obliczona dla kubatury nominalnej silosu i materiału o gęstości 780kg/m³ (w powyższej tabeli).

rzeczywista ładowność może się różnić ponieważ zależy ona od wielu parametrów takich jak rodzaj składowanego ziarna, ilość zanieczyszczeń i wilgotność

** wysokość mierzona od powierzchni fundamentu do centralnego wlotu załadunkowego

*** w dokumentacji projektowej silosów typu K60 oraz K100 ładowność obliczona dla materiału o gęstości 750kg/m³

S - w standardzie, 0 - w opcji

KONSIL SILOS ZBOŻOWY LEJOWY Z BLACHY FALISTEJ

POMOST EKSPLOATACYJNY

umożliwia wygodną obsługę urządzeń do transportu ziarna

DACH

solidny dach silosu zapewnia wysoką odporność konstrukcji na obciążenia wiatrem i śniegiem

WYWIETRZNIKI DACHOWE

umożliwiają odpowiedni poziom wentylacji ziarna

PŁASZCZ SILOSU

z blachy falistej

KONSTRUKCJA WSPORCZA

ocynkowana ogniwo

KANAŁY NAPOWIERZAJĄCE

umożliwiają aktywne wentylację składowanego ziarna w silosie

WENTYLATOR

toczący powietrze

CENTRALNY WŁÓZ ZAŁADUNKOWY

umożliwia przyłączenie urządzeń załadunkowych i pozwala na całkowite wykorzystanie objętości użytkowej silosu

SCHODY DACHOWE Z PODESTEM

umożliwiają wygodny dostęp do pomostu eksploatacyjnego

WENTYLATOR WYCIĄGOWY

zapobiega skraplaniu pary wodnej na dachu silosu

WŁÓZ GÓRNEGO OTWORU SERWISOWEGO

zapewnia wygodny dostęp do włazu i schodów dachowych

DRABINA ZEWNĘTRZNA LUB SCHODY SPIRALNE

z osłoną

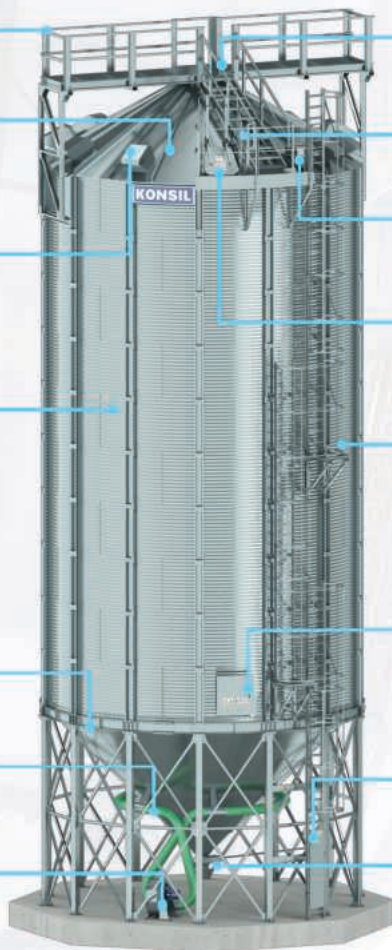
WŁÓZ SERWISOWY

ZABEZPIECZENIE DRABINY

przed nieuprawnionym wejściem

KRÓCIEC ROZŁADOWCZY Z ZASUWĄ

umożliwia montaż urządzeń rozładunkowych i regulację wydajności rozładunku silosu



KONSIL MODELE SILOSÓW LEJOWYCH Z BLACHY FALISTEJ:

MODEL	KONSIL 200F5	KONSIL 200F6	KONSIL 200F7	KONSIL 200F8	KONSIL 200F9	KONSIL 200F10
ŁADOWNOŚĆ (t)*	204	235	267	298	329	360
OBJĘTOŚĆ (m ³)	262	302	342	382	422	462
WYSOKOŚĆ (m)**	11,88	13,02	14,16	15,30	16,44	17,58
ŚREDNICA (m)	6,68					

* ładowność handlowa silosu została obliczona dla kubatury nominalnej silosu i materiału o gęstości 780kg/m³ (w powyższej tabeli); rzeczywista ładowność może się różnić ponieważ zależy ona od wielu parametrów takich jak rodzaj składowanego ziarna, ilość zanieczyszczeń, czy wilgotność.

** wysokość mierzona od powierzchni fundamentu do centralnego wlotu załadunkowego

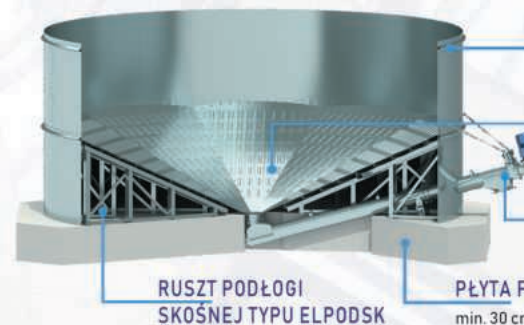
KONSIL STANDARDOWE I OPCJONALNE WYPOSAŻENIE SILOSÓW FALISTYCH LEJOWYCH TYP KONSIL200F*:

MODEL	KONSIL 200F5	KONSIL 200F6	KONSIL 200F7	KONSIL 200F8	KONSIL 200F9	KONSIL 200F10
DOSTĘP	drabina zewnętrzna	0	0	0	0	0
	górnny otwór serwisowy	S	S	S	S	S
	właz górnego otworu serwisowego	0	0	0	0	0
	dolny właz serwisowy	S	S	S	S	S
	pomost eksploatacyjny	0	0	0	0	0
	schody dachowe	0	0	0	0	0
WENTYLACJA	sonda do pomiaru temperatury	0	0	0	0	0
	kanały napowietrzające	0	0	0	0	0
	zalecany wentylator	0 WPR-5	0 WPR-5	0 WPR-5	0 WPR-5	0 WPR-5
	wywietrznik dachowy (10szt.)	S	S	S	S	S
	wentylator dachowy	0	0	0	0	0
ZAŁADUNEK I ROZŁADUNEK	centralny wlot załadunkowy	S	S	S	S	S
	króciec awaryjnego rozładunku	0 (1 szt.)	0 (2 szt.)	0 (2 szt.)	0 (2 szt.)	0 (3 szt.)
	dolny otwór wylotowy z zasuwą	0 ø200mm / ø300mm	0 ø200mm / ø300mm	0 ø200mm / ø300mm	0 ø200mm / ø300mm	0 ø200mm / ø300mm
		0	0	0	0	0

*Wyposażenie różni się w zależności od modelu silosu. Pełny opis kompletacji wyposażenia standardowego i opcjonalnego w Instrukcji Obsługi.

KONSIL PODŁOGA SKOŚNA DO SILOSÓW ZBOŻOWYCH WYKONANYCH Z BLACHY STAŁOWEJ TYP: ELPODSK

Podłoga skośna typu ELPODSK jest przeznaczona do montażu i eksploatacji w silosie wykonanym z blachy stalowej, przewidzianym do magazynowania ziarna zbóż, kukurydzy oraz nasion roślin oleistych. Stanowi leżące dno silosu umożliwiające skuteczną wentylację dzięki perforowanemu poszyciu.



PŁASZCZ SILOSU

podłoga skośna ELPODSK znajduje się wewnątrz płaszcza silosu

PODŁOGA SKOŚNA TYPU ELPODSK

perforowane poszycie umożliwia skuteczną wentylację materiału składowanego w silosie

PRZENOŚNIK ŚLIMAKOWY TYPU PS160*

*przykładowy sposób rozładunku silosu

RUSZT PODŁOGI SKOŚNEJ TYPU ELPODSK

PŁYTA FUNDAMENTOWA SILOSU min. 30 cm

PODSTAWOWE DANE TECHNICZNE PODŁÓG SKOŚNYCH ELPODSK

MODEL PODŁOGI	POJEMNOŚĆ UŻYTKOWA* m ³	ŁADOWNOŚĆ DLA PSZENICY** t	KUBATURA PODŁOGI*** m ³	ŚREDNICA NOMINALNA m	WYSOKOŚĆ PODŁOGI m	KĄT NACHYLENIA POSZYCIA****	MASA PODŁOGI kg
ELPODSK40	3,85	3 t	7,4	3,82	0,97	28°	567
ELPODSK60	5,25	4 t	9,6	4,46	0,97	23°	546

UWAGA: do PODSK60 należy dokompletować poszycie, część uzupełniającą ELPOD60UZ

*całkowita objętość przestrzeni nad poszyciem podłogi bez uwzględnienia objętości silosu

**odniesiona do pojemności użytkowej dla pszenicy o gęstości 780 kg/m³

***całkowita objętość jaką zajmuje podłoga skośna w wewnętrznej przestrzeni silosu

****nominalny kąt nachylenienia poszycia podłogi względem płyty fundamentowej