

# SILOSY PŁASKODENNE I LEJOWE



# SFL – SILOSY LEJOWE ZE ŚCIANAMI Z BLACHY FALISTEJ

Modele: SFL 3.8–SFL 9.2

Ładowność: 35–1 396 t

Silosy lejowe SFL ze ścianami z blachy falistej przeznaczone są do krótkoterminowego magazynowania ziarna przed lub po operacjach technologicznych, takich jak suszenie czy czyszczenie. Znajdują zastosowanie w instalacjach rolniczych, przemyśle rolno-spożywczym oraz w obiektach przemysłowych.

Konstrukcja wykonana z falistej blachy stalowej z systemem wzmocnień zapewnia wysoką sztywność, odporność na obciążenia mechaniczne oraz odporność na korozję. Profilowane ściany ograniczają odkształcenia i zmniejszają osadzanie się ziarna oraz pyłu.

Szczelna konstrukcja chroni magazynowany materiał przed czynnikami zewnętrznymi. Lej wysypowy o kącie 45° umożliwi grawitacyjny wysyp ziarna, zapewniając sprawne opróżnianie i niezawodną eksploatację silosu.

## WYPOSAŻENIE

### STANDARDOWE

- Wlot zasypowy.
- Dach.
- Obrotowa głowica wyciągowa na dachu zapobiegająca gromadzeniu się wilgoci.\*
- Otwór kontrolny dachu.
- Wywietrznik.\*
- Pobocznicza silosu.
- Nogi silosu.
- Drabina zewnętrzna z podestem spoczynkowym i pałkami ochronnymi.
- Podest spoczynkowy.
- Lej wysypowy.

### DODATKOWE

- Aktywny system przewietrzania ziarna.
- Dmuchawa przewietrzająca.
- Czujnik poziomu ziarna..
- Estakada na dachu.

\*Dla modeli 6.1 i 7.6.



MODEL SFL	Silosy z lejem 45° na ziarno suche				Wymiary	
	Pojemność całkowita	Pojemność użytkowa	Ładowność <sup>1</sup>	Wysokość całkowita	Wysokość części walcowej	
	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	m	m	
<b>SFL 3.8</b>						
SFL 3.8/3	51	45	35	7.07	3.47	
SFL 3.8/4	64	58	45	8.21	4.61	
SFL 3.8/5	77	71	55	9.35	5.75	
SFL 3.8/6	89	83	65	10.49	6.89	
SFL 3.8/7	102	96	75	11.63	8.03	
SFL 3.8/8	115	109	85	12.77	9.17	
SFL 3.8/9	128	122	95	13.91	10.31	
<b>SFL 4.6</b>						
SFL 4.6/3	77	68	53	7.79	3.47	
SFL 4.6/4	96	87	68	8.93	4.61	
SFL 4.6/5	115	106	82	10.07	5.75	
SFL 4.6/6	134	125	97	11.21	6.89	
SFL 4.6/7	152	143	112	12.35	8.03	
SFL 4.6/8	171	162	126	13.49	9.17	
SFL 4.6/9	190	181	141	14.63	10.31	
SFL 4.6/10	209	200	156	15.77	11.45	
SFL 4.6/11	228	219	171	16.91	12.59	
SFL 4.6/12	246	237	185	18.05	13.73	
SFL 4.6/13	265	256	200	19.19	14.87	
SFL 4.6/14	284	275	215	20.33	16.01	
<b>SFL 6.0</b>						
SFL 6.0/6	229	213	166	12.31	7.25	
SFL 6.0/7	259	243	190	13.45	8.39	
SFL 6.0/8	289	273	214	14.59	9.53	
SFL 6.0/9	320	303	237	15.73	10.67	
SFL 6.0/10	350	333	260	16.87	11.81	
SFL 6.0/11	381	363	283	18.01	12.95	
SFL 6.0/12	411	393	306	19.15	14.09	
SFL 6.0/13	442	423	330	20.29	15.23	
SFL 6.0/14	472	453	353	21.43	16.37	
SFL 6.0/15	503	484	377	22.57	17.51	
SFL 6.0/16	533	514	400	23.71	18.65	
SFL 6.0/17	564	544	424	24.85	19.79	
SFL 6.0/18	594	574	447	25.99	20.93	
SFL 6.0/19	625	604	471	27.13	22.07	
SFL 6.0/20	655	635	494	28.27	23.21	
<b>SFL 7.2</b>						
SFL 7.2/6	332	309	241	13.11	7.25	
SFL 7.2/7	376	353	275	14.25	8.39	
SFL 7.2/8	420	397	309	15.39	9.53	
SFL 7.2/9	465	441	343	16.53	10.67	
SFL 7.2/10	509	485	377	17.67	11.81	
SFL 7.2/11	553	529	411	18.81	12.95	
SFL 7.2/12	598	573	446	19.95	14.09	
SFL 7.2/13	642	617	480	21.09	15.23	
SFL 7.2/14	686	661	514	22.23	16.37	
SFL 7.2/15	730	705	548	23.37	17.51	
SFL 7.2/16	775	749	583	24.51	18.65	
SFL 7.2/17	819	793	617	25.65	19.79	
SFL 7.2/18	863	837	651	26.79	20.93	
SFL 7.2/19	907	881	685	27.93	22.07	
SFL 7.2/20	952	925	720	29.07	23.21	
SFL 7.2/21	996	969	754	30.21	24.35	
SFL 7.2/22	1 040	1 013	788	31.35	25.49	

<sup>1</sup> Przybliżona ładowność dla pszenicy o gęstości 780 kg/m<sup>3</sup>.

MODEL SFL	Silosy z lejem 45° na ziarno suche				Wymiary
	Pojemność całkowita	Pojemność użytkowa	Ładowność <sup>1</sup>	Wysokość całkowita	Wysokość części walcowej
	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	m	m
<b>SFL 7.2</b>					
SFL 7.2/6	332	309	241	13.11	7.25
SFL 7.2/7	376	353	275	14.25	8.39
SFL 7.2/8	420	397	309	15.39	9.53
SFL 7.2/9	465	441	343	16.53	10.67
SFL 7.2/10	509	485	377	17.67	11.81
SFL 7.2/11	553	529	411	18.81	12.95
SFL 7.2/12	598	573	446	19.95	14.09
SFL 7.2/13	642	617	480	21.09	15.23
SFL 7.2/14	686	661	514	22.23	16.37
SFL 7.2/15	730	705	548	23.37	17.51
SFL 7.2/16	775	749	583	24.51	18.65
SFL 7.2/17	819	793	617	25.65	19.79
SFL 7.2/18	863	837	651	26.79	20.93
SFL 7.2/19	907	881	685	27.93	22.07
SFL 7.2/20	952	925	720	29.07	23.21
SFL 7.2/21	996	969	754	30.21	24.35
SFL 7.2/22	1 040	1 013	788	31.35	25.49
<b>SFL 9.2</b>					
SFL 9.2/10	858	822	648	17.83	9.85
SFL 9.2/11	946	910	716	19.23	11.25
SFL 9.2/12	1 034	998	784	20.63	12.65
SFL 9.2/13	1 122	1 086	852	22.03	14.05
SFL 9.2/14	1 210	1 174	920	23.43	15.45
SFL 9.2/15	1 298	1 262	988	24.83	16.85
SFL 9.2/16	1 386	1 350	1 056	26.23	18.25
SFL 9.2/17	1 474	1 438	1 124	27.63	19.65
SFL 9.2/18	1 562	1 526	1 192	29.03	21.05
SFL 9.2/19	1 650	1 614	1 260	30.43	22.45
SFL 9.2/20	1 738	1 702	1 328	31.83	23.85
SFL 9.2/21	1 826	1 790	1 396	33.23	25.25

<sup>1</sup> Przybliżona ładowność dla pszenicy o gęstości 780 kg/m<sup>3</sup>.