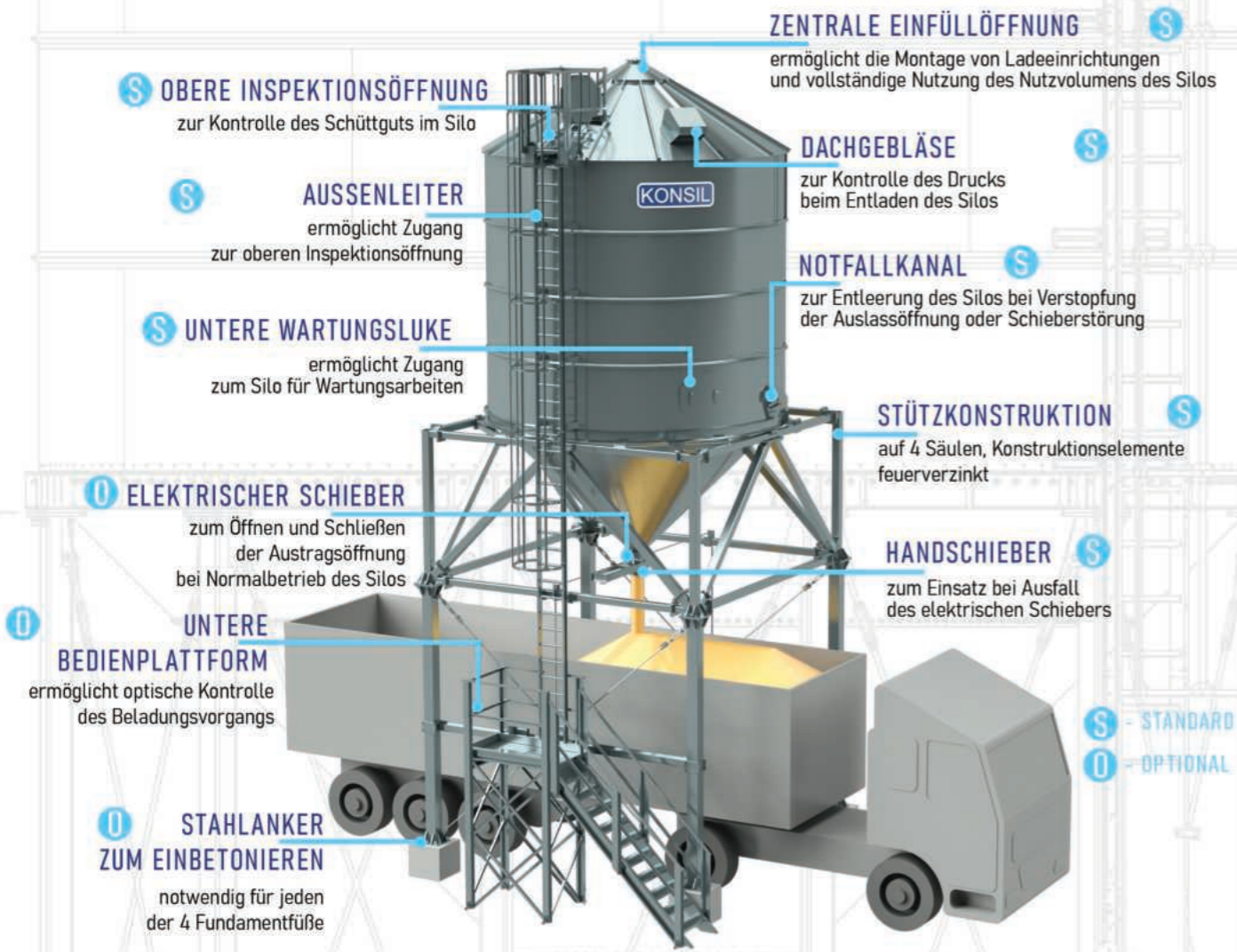


KONSIL SPEDITIONSSILO



MODELLE:	NUTZLAST*	VOLUMEN	HÖHE**	DURCHMESSER	DURCHFAHRTSBREITE	DURCHFAHRTSHÖHE
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			

*Die Nutzlast des Silos wurde für das Nennvolumen und Material mit einer Dichte von 780 kg/m³ berechnet
 ** Höhe inklusive Fundamentfüßen

KONSIL



GETREIDESILOS

MIT KONISCHEM BODEN AUS FLACHBLECH UND WELLBLECH



UNTERNEHMEN IM BEREICH LANDWIRTSCHAFT

KONSIL

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



HÄNDLER IN DEINER REGION

www.konsil.pl

HÄNDLER KONSIL-PRODUKTE



BIN Sp. z o.o.
 ul. Narutowicza 12
 87-700 Aleksandrów Kujawski

+48 54 282 88 05
 export@bin.agro.pl
www.bin.agro.pl



KONSIL GETREIDESILO MIT KONISCHEM BODEN AUS FLACHBLECH



Die Ausstattung variiert je nach Typ des Silos

VORTEILE DES SILOS

- konisch geformter Boden mit 45% Neigung
- häufige, schnelle und vollständige Entladung des Schüttguts
- Stützkonstruktion aus miteinander verspannten Säulen und einem Stützring

FUNKTIONALITÄT

- zur Lagerung von Getreide, Mais und Ölsaaten
- Kühlung und Belüftung des gelagerten Schüttguts
- Mechanisierte Be- und Entladeeinrichtungen

AUSFÜHRUNG

- hochwertiges feuerverzinktes Blech
- Dach mit Prägungen, die das Eindringen von Niederschlägen verhindern
- Konstruktion aus feuerverzinktem, hochfestem Stahl

KONSIL MODELLE VON SILOS MIT KONISCHEM BODEN STANDARDMÄSSIGE UND OPTIONALE AUSSTATTUNG

Modell	200/10	200/9	200/8	200/7	100/8	100/7	100/6	100/5	100/4	60/8	60/7	60/6	60/5	60/4	60/3	40/7	40/6	40/5	40/4	
NUTZLAST (t)*	312	285	260	234	159	143	126	109	92,8	107,3	95,8	84,2	72,7	61,2	49,5	70	61	53	44	
VOLUMEN (m ³)	400	366	333	300	204	183	162	140	119	138	123	108	93,2	78,4	63,5	89,2	78,3	67,4	56,5	
HÖHE (m)**	15,7	14,8	13,8	12,9	12,6	11,7	10,7	9,8	8,8	11,9	10,9	10,0	9,0	8,1	7,1	10,3	9,4	8,4	7,5	
DURCHMESSER (m)	6,7	6,7	6,7	6,7	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	3,8	3,8	3,8	3,8	
ZUGANG	Außenleiter	0	0	0	0	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	0	0	0	0	
	Obere Inspektionsöffnung	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	Einstiegsluke der oberen Inspektionsöffnung	0	0	0	0	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
	Untere Wartungsluke	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	Bedienplattform	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
BELÜFTUNG	Dachterrasse	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	
	Temperatursonde	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
BELADUNG UND ENTLADUNG	Lüftungskanäle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	empfohlener Ventilator	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Dachlüfter	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
Zentrale Einfüllöffnung	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
Notfallkanal	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
Entladeanschluss mit Schieber	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	

* Nutzlast wurde berechnet für Nennvolumen des Silos und Materialdichte 780 kg/m³ (in oberen Tabelle); tatsächliche Nutzlast kann je nach Getreideart, Verunreinigungen und Feuchtigkeit variieren.

** Höhe, gemessen vom Fundament bis zur zentralen Einfüllöffnung.

*** In der technischen Dokumentation der Silos K60 und K100 wurde die Nutzlast für eine Materialdichte von 750 kg/m³ berechnet.

S - Standard, 0 - optional

KONSIL SILO MIT KONISCHEM BODEN AUS WELLBLECH

BEDIENPLATTFORM
für bequeme Bedienung der Getreidetransporteinrichtungen

DACH
stabiles Dach gewährleistet hohe Widerstandsfähigkeit gegen Wind- und Schneelasten

DACHLÜFTER
zur Sicherstellung der angemessenen Belüftung des Schüttguts

SILOMANTEL
aus Wellblech

TRAGKONSTRUKTION
feuerverzinkt

LÜFTUNGSKANÄLE
ermöglichen die aktive Belüftung des im Silo gelagerten Getreides

VENTILATOR
zur Luftförderung

ZENTRALE EINFÜLLÖFFNUNG
ermöglicht Anschluss von Ladegeräten und optimale Nutzung des Nutzvolumens

DACHTREPPE
zum bequemen Zugang zur Bedienplattform

ABLUFVENTILATOR
zur Verhinderung von Kondensation auf dem Silodach

PLATTFORM DER OBEREN INSPEKTIONSÖFFNUNG
bietet bequemen Zugang zur Einstiegsluke und zu den Dachtreppen

AUSSENLEITER ODER WENDELTRAPPE
mit Schutzvorrichtung

INSPEKTIONSLUKE

LEITERABSICHERUNG
gegen unbefugten Zutritt

ENTLADEANSCHLUSS MIT SCHIEBER
zur Montage von Entladegeräten und Einstellung der Entladeleistung

Die Ausstattung variiert je nach Typ des Silos

KONSIL MODELLE VON KONUS-SILOS AUS WELLBLECH:

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

* Nutzlast für Weizen mit Dichte 780 kg/m³ bezogen auf das unten angegebene Volumen des Silos; tatsächliches Volumen des Schüttgutes ist abhängig von der Befüllungsmethode, Schüttfähigkeit, maximaler Füllhöhe, Bodenart usw.

** Höhe gemessen vom Fundament bis zur zentralen Einfüllöffnung im Dach.

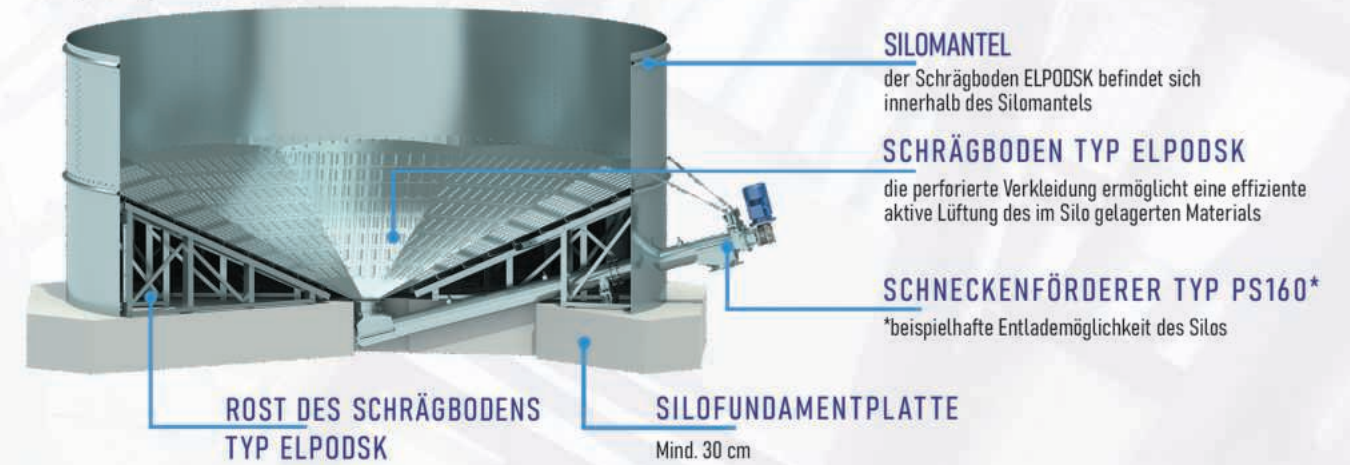
KONSIL STANDARD- UND OPTIONALE AUSSTATTUNG FÜR WELLBLECH- UND TRICHTERSILOS TYP KONSIL 200F*

	MODELL	KONSIL 200F5	KONSIL 200F6	KONSIL 200F7	KONSIL 200F8	KONSIL 200F9	KONSIL 200F10
ZUGANG	Außenleiter	0	0	0	0	0	0
	obere Inspektionsöffnung	S	S	S	S	S	S
	Einstiegsluke der oberen Inspektionsöffnung	0	0	0	0	0	0
	untere Wartungsluke	S	S	S	S	S	S
	Betriebsplattform	0	0	0	0	0	0
	Dachtreppen	0	0	0	0	0	0
BELÜFTUNG	Temperatursonde	0	0	0	0	0	0
	Lüftungskanäle	0	0	0	0	0	0
	empfohlener Ventilator	0 WPR-5	0 WPR-5	0 WPR-5	0 WPR-5	0 WPR-5	0 WPR-5
	Dachlüfter (10 Stück)	S	S	S	S	S	S
BELAUGUNG UND ENTLADUNG	Dachventilator	0	0	0	0	0	0
	Zentrale Einfüllöffnung	S	S	S	S	S	S
	Notentladeanschluss	0 (1 St.)	0 (2 St.)	0 (2 St.)	0 (2 St.)	0 (3 St.)	0 (3 St.)
	untere Auslassöffnung mit Schieber	0 ø200mm / ø300mm	0 ø200mm / ø300mm	0 ø200mm / ø300mm	0 ø200mm / ø300mm	0 ø200mm / ø300mm	0 ø200mm / ø300mm

*Die Ausstattung variiert je nach Typ des Silos. Die vollständige Beschreibung der Ausstattung und der optionalen Komponenten befindet sich in der Bedienungsanleitung.

KONSIL SCHRÄGBODEN FÜR GETREIDESILOS AUS DEM STAHLBLECH TYP: ELPODSK

Der Schrägboden des Typs ELPODSK ist für die Montage und den Betrieb in einem Stahlsilo vorgesehen, das zur Lagerung von Getreide, Mais und Ölsaaten bestimmt ist. Er bildet einen trichterförmigen Boden des Silos, der dank der perforierten Verkleidung eine aktive Belüftung ermöglicht.



TECHNISCHE GRUNDDATEN DER SCHRÄGBÖDEN ELPODSK

BODENMODELL	NUTZVOLUMEN* m ³	LADEFÄHIGKEIT FÜR WEIZEN**	BODENVOLUMEN*** m ³	NENNDURCHMESSER m	BODENHÖHE m	NEIGUNGSWINKEL DER VERKLEIDUNG****	BODENGEWICHT 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

Hinweis: Für PODSK60 muss die Verkleidung um das Ergänzungsteil ELPOD60UZ ergänzt werden.

*Das Gesamtvolumen des Raums über der Bodenverkleidung ohne Berücksichtigung des Silovolumens.

**Bezogen auf das Nutzvolumen für Weizen mit einer Dichte von 780 kg/m³.

***Das Gesamtvolumen, das der Schrägboden im Innenraum des Silos einnimmt.

****Nomineller Neigungswinkel der Bodenverkleidung zur Fundamentplatte.