





# **DETAILANSICHTEN**

- 01) Leiter.
- 02) Laufstege.
- 03) Tor.
- 04) Innenansicht Silodach.
- 05) Belüftungskanäle.
- 06) Austragsystem.
- 07) Austragschnecke für die vollständige Entleerung.

# **OPTIONALS**

- · Füllstandanzeiger min.-max.
- · Senkrechte Leiter
- Schräge Treppe auf dem Dach mit Handlauf
- Als Stütze der Förderer und zur Kontrolle dienende freitragende Laufstege
- Tragegestell der Laufstege
- Sauggebläse
- Temperaturmessanlage
- Drehende Entnahmegeräte



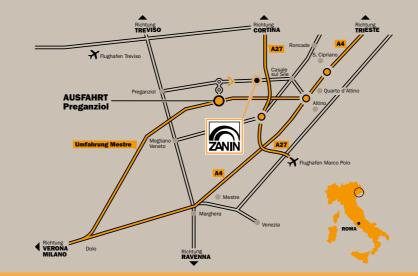
## ZANIN F.IIi s.r.l.

Viale delle Industrie, 1 31032 Casale sul Sile (TV) - Italy

T. +39 0422 785444 F. +39 0422 785805

www.zanin-italia.com info@zanin-italia.com





©2015 ZANIN F.LLI - Der Inhalt dieses Prospekts (Texte, Fotos, Grafik) sind Eigentum der Firma ZANIN und sind gesetzlich geschützt. Der Inhalt dieses Prospekts darf nicht veröffentlicht, reproduziert, umgeschrieben, verteilt sowie vermarktet werden ohne ausdrückliche Genehmigung. Die im Innern dieses Prospekts erwähnten Marken, Benennungen und die Firmen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber und werden durch das geltende Recht in der Angelegenheit von Marken Patenten und/oder Copyright urheberrechtlich geschützt.

ACHTUNG: NICHT BINDENDE DATEN! Beziehen Sie sich immer auf die technische Zeichnung, die von der Firma ZANIN F.LLI auf Anfrage zur Verfuegung gestellt wird.

#### HÄNDLER





# FLACHBODENSILOS Glattblech



**Agro-Industrie** 



# FLACHBODENSILOS Glattblech

Verwendet für die Lagerung verschiedener Getreidearten. Die Befüllung erfolgt im freien Fall durch eine auf dem Silodach angebrachte Kuppel über verschiedene Fördersysteme, während für die Austragung unterirdische Tunnel und Gräben im Unterbau genutzt werden.

### **KONSTRUKTION**

**Silozylinder:** I: Der Zylinder besteht aus Siloringen aus glattem Stahlblech mit Sendzimirverzinkung 450 gr/m2, das eine ausgezeichnete Witterungsbeständigkeit garantiert. Die äußeren Ständer dienen als Verstärkung des Zylinders. Sie sind mit Geomet- oder Dacromet-beschichteten Mutterschrauben mit hoher mechanischer Festigkeit miteinander verschraubt. Die Versiegelung der Siloringe wird von Kunststoffdichtungen gewährleistet, die ihre Dichtigkeit auf Dauer bewahren. Für den Zugang in das Silo zu Wartungsarbeiten wird am zweiten Siloring ein Mannloch montiert.

**Dach:** Das Dach besteht aus trapezförmigen Elementen aus verzinkten Stahltrapezblechen, die so bemessen sind, dass sie Schneelast und die Lade- und Kontrollaufbauten tragen können. Das Dach ist mit je nach Durchmesser der Modelle verschiedenen Neigungen von 25° und 30°gebaut und mit speziellen Bügeln am Zylinder befestigt. In der Mitte des Daches wird eine Verschlusskuppel, und im unteren Teil des Daches eine Kontrollluke montiert.









MODELL	DURCHMESSER Ø m	HÖHE CYLINDER m	TOTALHÖHE m	LEISTUNG m³	LEISTUNG t (ps 0,78 t/m³)
FPL-18/2	1,82	1,888	2,378	4,91	3,83
FPL-18/3	1,82	2,832	3,322	7,37	5,75
FPL-18/4	1,82	3,776	4,266	9,82	7,66
FPL-18/5	1,82	4,72	5,210	12,28	9,58
FPL-27/2	2,73	1,888	2,641	11,05	8,62
FPL-27/3	2,73	2,832	3,585	16,58	12,93
FPL-27/4	2,73	3,776	4,529	22,10	17,24
FPL-27/5	2,73	4,72	5,473	27,63	21,55
FPL-27/6	2,73	5,664	6,417	33,15	25,86
FPL-36/3	3,64	2,832	3,732	29,47	22,99
FPL-36/4	3,64	3,776	4,676	39,29	30,65
FPL-36/5	3,64	4,72	5,620	49,12	38,31
FPL-36/6	3,64	5,664	6,564	58,94	45,97
FPL-36/7	3,64	6,608	7,508	68,76	53,64
FPL-36/8	3,64	7,552	8,452	78,59	61,30
FPL-45/4	4,545	3,776	4,938	61,26	47,78
FPL-45/5	4,545	4,72	5,882	76,58	59,73
FPL-45/6	4,545	5,664	6,826	91,89	71,68
FPL-45/7	4,545	6,608	7,770	107,21	83,62
FPL-45/8	4,545	7,552	8,714	122,52	95,57
FPL-45/9	4,545	8,496	9,658	137,84	107,51
FPL-45/10	4,545	9,44	10,602	153,15	119,46
FPL-54/6	5,454	5,664	7,087	132,33	103,21
FPL-54/7	5,454	6,608	8,031	154,38	120,42
FPL-54/8	5,454	7,552	8,975	176,43	137,62
FPL-54/9	5,454	8,496	9,919	198,49	154,82
FPL-54/10	5,454	9,44	10,863	220,54	172,02
FPL-54/12	5,454	11,328	12,751	264,65	206,43

