

THIEL

Fördertechnik

... wir fördern Ihre Schüttgüter
Lagersilo Premium
LSP 10 bis LSP 30



THIEL GmbH Fördertechnik
Farwicker Straße 23
49624 Lönningen-Bunnen

Telefon: +49 5434 8080-0
Fax: +49 5434 8080-10

www.foerdertechnik-thiel.de
info@foerdertechnik-thiel.de



www.foerdertechnik-thiel.de

THIEL

Fördertechnik

... wir fördern Ihre Schüttgüter

Lagersilo Premium
LSP 10 bis LSP 30



www.foerdertechnik-thiel.de

Beschreibung Lagersilo Premium

Der Lagersilo Premium ist für die Lagerung von trockenen, rieselfähigen Schüttgütern geeignet.

Es können Produkte bis zu einem Schüttgewicht von 900kg/m³ eingelagert werden. In der Grundausstattung ist auf dem Dach ein Filterleinen zur Entlüftung und ein Blinddeckel für eine Befüllung angebracht. Der Trichter des Silos verläuft von eckig auf rund, mit einem Neigungswinkel von 60°. Die Auslaufhöhe Unterkante Trichterring bis Boden beträgt ca. 800 mm.

Der Lagersilo Premium für mehr **Sauberkeit!**

- ein geneigtes Silodach für mehr Sauberkeit in der Lagerhalle (Vermeidung von Befall mit Vorrats- und Gesundheitsschädlingen)
- stumpfe Winkel-Geometrie der Mantelecken zur Verringerung des Produktaufbaus in den Siloecken

Einsatzbereiche

- Futtermittelindustrie
- Lebensmittelindustrie
- Kraftwerkindustrie
- Kunststoffindustrie

Werkstoff-Ausführungen

- Stahl DX51D+Z275 (sendzimiervverzinkt)
- Edelstahl 1.4301, 1.4571

Spezifikationen Lagersilo Premium

Typ	Abmessung	Höhe Premium LSP	Volumen
LSP 10/ 1 - LSP 10/10	1000 x 1000 mm	1999mm - 7696mm	0,72 m ³ - 5,4 m ³
LSP 12/ 1 - LSP 12/10	1250 x 1250 mm	2232mm - 7920mm	1,24 m ³ - 8,76 m ³
LSP 15/ 1 - LSP 15/10	1500 x 1500 mm	2494mm - 8182mm	2,66 m ³ - 13,65 m ³
LSP 20/ 1 - LSP 20/10	2000 x 2000 mm	3035mm - 8731mm	5,38 m ³ - 25,90 m ³
LSP 25/ 1 - LSP 25/10	2500 x 2500 mm	3525mm - 9186mm	7,51 m ³ - 40,00 m ³
LSP 30/ 1 - LSP 30/10	3000 x 3000 mm	4197mm - 11781mm	12,39 m ³ - 76,21 m ³



Produktmerkmale

Aufstellungsort
• Innenraum

Dach (Bild 1)

- Inkl. Entstaubungsstutzen (Filterleinen)
- Lagersilo Premium: geneigtes Dach

Mantel (Bild 2)

- Mit Verstärkungsprofilen
- Lagersilo Premium: Mantelecken mit stumpfer Winkel-Geometrie

Wartungsluke (Bild 3)

- mit Sichtfenster
- Bügelgriffe zur besseren Handhabung

Trichter (Bild 4)

- Eckig auf rund, Ø400mm
- Inkl. Silokragen zur Montage unseres GFK-Trichters.

Statik

Gegen Aufpreis erhältlich.

Montage

Die Silo-Einzelteile können durch Standard-Türöffnungen zum Aufstellungsort transportiert werden.

Zubehör

Befüll- und Entlüftungsrohr

- Befüllrohr S235JR, vollverzinkt, inkl. Tankwagenstutzen
- Entlüftungsrohr PVC, grau

Schieber pneumatisch (Bild 5)

- Der Schieber ist mit einem Zahnstangenantrieb ausgestattet.

Schieber Handbedienung (Bild 6)

- Ohne gesonderten Übergang vom runden Silotrichter auf einen GFK-Trichter montierbar

Beinverlängerungen

- Längen von 640mm bis 1500mm

