

Silotrockner drei Funktionen in einem Behälter :
Nasszelle - Trockner - Endlager

Baugröße mit max. 15,0 m Ø / Fassungsvermögen bis zu 750 t,
Trocknungsleistung von 12,5 t/h sind bei entsprechender
Luftmenge und Anwärmung möglich. Durch vollflächigen
Belüftungsboden und integriertem Rührwerk wird ein
homogener Trocknungsprozess im Silokörper realisiert.
Luftmenge und Heizung werden nach gewünschter Leistung des
Silotrockners eingesetzt. Einbringung des Trocknungsgutes
mit neu entwickeltem, vierarmigen Silotrocknerverteiler,
schichtweise mit geringer Höhendifferenz und
geringfügiger Trennung von leichten und schweren Teilen.

vierarmigen Verteiler



Unsere Empfehlung, unser Hinweis :

- gleichmäßige Verteilung der Ware.
- pro ca. 150 t Inhalt eine Mischschnecke in **blumenförmiger** Arbeitsweise.
- für ca. 100 t Fassung = 100 m³/h Luftmenge
- Erwärmung bis 48°C.
- gute Zwangsentlüftung im Silodach
- vollflächige Reinigungsmöglichkeit unter dem Belüftungsboden.
- Wartungsmöglichkeit der Rührschnecken und des Verteilers im Silokörper auch im nicht gefüllten Zustand möglich.

