

## Silotechnik



### **Allgemeine Beschreibung**

Silos werden für die Lagerung von verschiedensten Schüttgütern verwendet. Neben einer Standardpalette an Silos können auch maßgeschneiderte Kundenlösungen realisiert werden.

Folgende Silotypen werden angeboten:

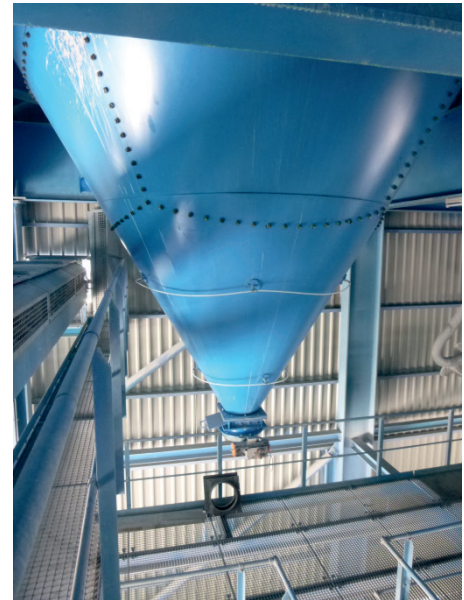
- △ Standardsilos werksgeschweißt
- △ Großraumsilos geschraubt
- △ Mehrkammernsilos
- △ Sondersilos

### **Wesentliche Merkmale**

- △ staubdicht
- △ lange Lebensdauer
- △ erweiterbar
- △ kurze Montagezeit
- △ transportgerechte Ausführung
- △ Qualitätsbeschichtung auf sandgestrahlter Oberfläche

### **Erweiterungen & Zubehör**

- △ pneumatische oder mechanische Silobeschickung
- △ verschiedene Austragshilfen (z. B.: Luftauflockerung) und Austragsvorrichtungen
- △ Siloaufsatzfilter
- △ Füllstandsüberwachung (Maximum-, Minimum- oder kontinuierliche Füllstandsmessung)
- △ Siloüberfüllsicherung und Drucküberwachung
- △ Über-/Unterdruckausgleichsventil
- △ Trennwände
- △ Wägezellen zur Füllstandsüberwachung
- △ Stahlbau wie Silostützkonstruktion, Aufstiegsleiter, Wartungsbühne am Silodach und Geländer



## Silotechnik

### Segmentsilo

Die Segmente werden überlappend verschraubt und dem Einsatzfall entsprechend abgedichtet.

### Zylindersegment



### Silokonus

