

# Modular silo Modulsilo



We safeguard your raw materials...



BM Silo ApS has 50 years of experience in the manufacture of products for storing and conveying of dry materials such as: Grain, meal, feedstuffs, pellets, powders, granules, petfood etc.

BM Silo ApS hat mehr als 50 Jahre Erfahrungen mit der Herstellung von Produkten für die Aufbewahrung und den Transport von trochlenen Schüttgütern: Getreide, Mehl, Futterstoffe, Pellets, Pulver, Granulate, petfood u.a.



# MODULAR SILO

is a square modular built silo which for decades has been renowned for its very high quality.

## MODULSILO

ist ein quadratischer modular aufgebauter Silo, der seit Jahrzehnten für ihre Spitzenqualität bekannt ist.

### THE MODULAR SYSTEM

offers a multitude of combinations and easy adaptation and the square construction ensures optimal space utilisation.

### DAS MODULSYSTEM

bietet vielfältige Kombinationsmöglichkeiten an, die einfach der Bedarf der Kunden angepasst werden kann. Dank der eckige Konstruktion ist die Raumausnutzung ganz optimal.

### HOT-DIP GALVANIZED

All panel sections on this silo are galvanized to give a long service life. The smooth steel panels ensure good internal hygiene and optimum silo discharge.

### FEUERVERZINKTE

Blechteile von langer Haltbarkeit sind bei diesem Silo Standard. Die glatten Stahlbleche gewährleisten optimale Hygiene und die bestmögliche Entleerung des Silos.

### INSPECTION HATCH

with inspection window.

### INSPEKTIONSLUKE

mit Inspektionsglas.

### SHUT-OFF SLIDE - NEW

that closes tightly to the slide.

### RAHMEN MIT SCHIEBER - NEU

dient eine gasdichte Schließung.

### COMPACT KIT

The silos are delivered as kits that are stackable.

### BAUSATZ-FORM

Die Silos werden in stapelbaren Bausatz-Formen geliefert.



### INJECTION UNIT

complete with tanker lorry connection flange, piping, filter box and filter bag can be supplied with the silo.

### EINBLASVORRICHTUNG

komplett mit Tankwagenflansch, Rohr, Filterkasten und Filtersack geliefert.

### THE LEG LENGTH

The discharge height can be adjusted as required by means of extension legs.

### DIE FUSSLÄNGE

kann sich auf Grund der Nutzung von Verlängerungsfüßen ändern lassen.

### THE BOTTOM CONE

The angle on the bottom cone is selected depending on the type of material.

### DER BODENTRICHTER

Die Steigung des Trichters wird abhängig vom Material gewählt.

### RECTANGULAR

Possible to choose a rectangular modular built silo.

### RECHTWINKLIG

Möglich, ein rechteckig, modular aufgebauter Silo zu wählen.

## SPECIFICATIONS - SPEZIFIKATIONEN



Model - Modell	Dimensions - Maße [mm]	Height - Höhe [m]	Contents - Inhalt [t]*	Cone angle - Trichterschräge
100	1050 x 1050	1,27 - 5,04	0,09 - 2,21	45° / 60°
125	1300 x 1300	1,39 - 5,04	0,18 - 3,60	45° / 60°
150	1550 x 1550	1,57 - 5,34	0,33 - 5,36	45° / 60°
200	2050 x 2050	1,80 - 10,88	0,79 - 23,1	45° / 60°
250	2550 x 2550	2,05 - 12,02	1,59 - 39,6	45° / 60°
300	3000 x 3000	2,06 - 12,40	2,64 - 56,1	45° / 60°

\* Based on a density of 650 kg/m<sup>3</sup> - Bei einer Dichte von 650 kg/m<sup>3</sup>

Type 200 to 300 can also be delivered in a type for max. 900 kg/m<sup>3</sup> - Typ 200 bis 300 werden auch in eine Variante auf Max. 900 kg/m<sup>3</sup> hergestellt.

