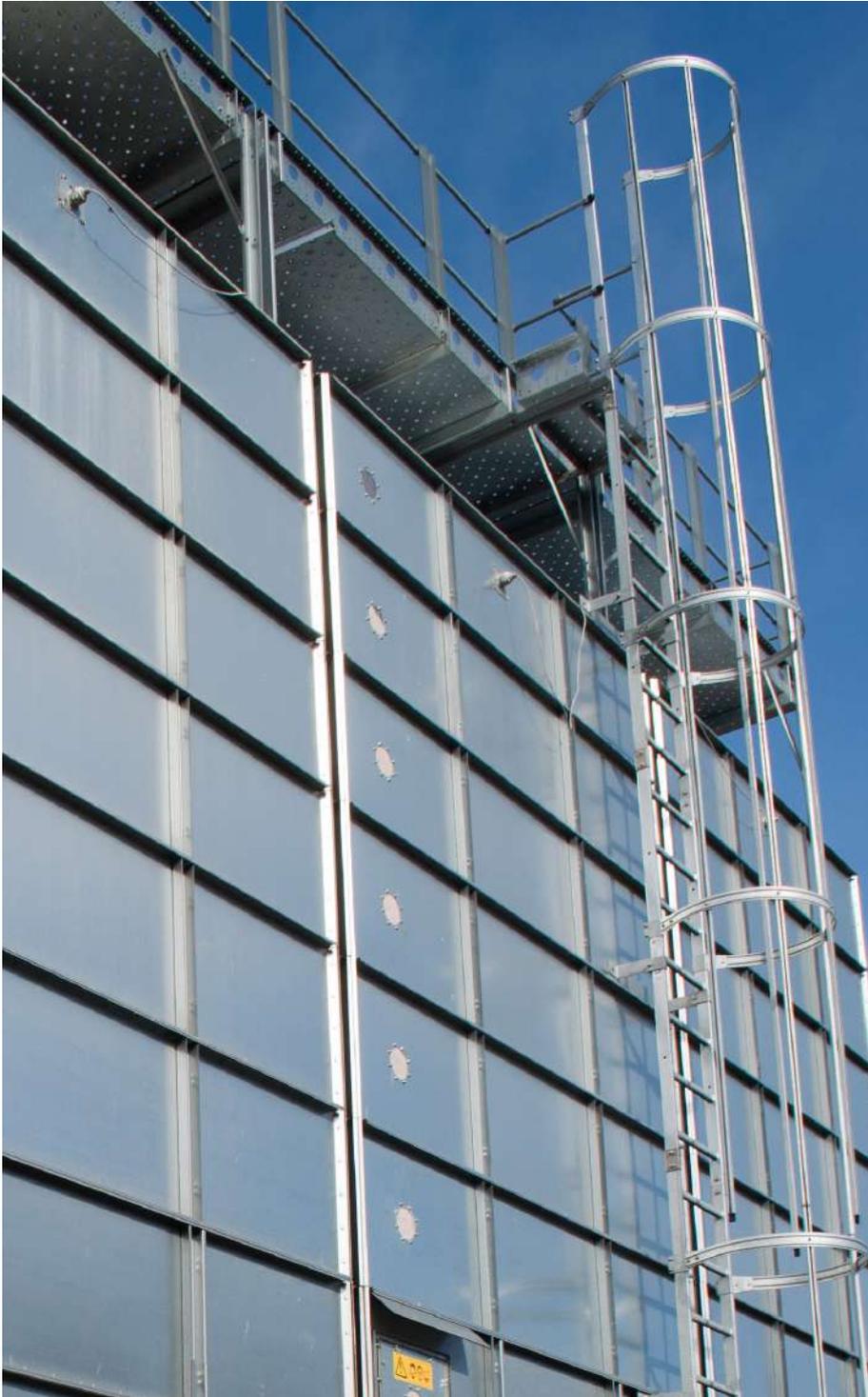


# Outdoor modular silo - Ladder, catwalk and guardrail Silo modulaire extérieur - Garde-corps, échelle et passerelle



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, feed-stuffs, pellets, powders, granules etc.

BM Silo ApS a 50 années d'expérience dans la fabrication de produits destinés au stockage et au transport de matériaux secs: blé, farines, aliments, croquettes, poudres, granulés et autres.



# OUTDOOR MODULARSILO

is a square modular built silo for storage of dry materials. The silo's side panels have external flanges with downfolded edges that seals the horizontal joints.

## SILO MODULAIRE EXTÉRIEUR

est un silo modulaire carré destiné au stockage de matériaux secs. Les parois latérales en tôle du silo ont des brides extérieures à bords repliés qui scellent les assemblage horizontaux.

### THE MODULAR SYSTEM

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

### LE SYSTÈME MODULAIRE

offre de nombreuses options de combinaison et sa construction carré est facilement adaptables en fonction des besoins et de l'emplacement.

### 45° ROOF WITH CYCLONE

The silo can either be delivered without injection unit or with injection pipe, tanker flange and cyclone, with optional ventilation pipe.

### COUVERCLE DE 45°

Le silo peut être fourni sans insufflation ou bien avec tuyau d'insufflation, matériel pour camion citerne et cyclone, et éventuellement avec tuyau d'aération.

### 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.

### GALVANISATION À CHAUD

Les tôles galvanisées à chaud sont standard dans ce silo pour assurer la durabilité. Les tôles lisses en acier assurent de bonnes conditions sanitaires et un vidage optimal du silo.

### INSPECTION HATCH

with inspection window.

### TRAPPE DE VISITE

avec hublot d'inspection.

### SHUT-OFF SLIDE - NEW

that closes tightly to the slide.

### CLAPET DE FERMETURE - NOUVEAU

qui ferme complètement sur la glissière.



### ACCESSORIES - ACCESSOIRES

#### GUARDRAIL

for modular silos is delivered in galvanized pipes and can be mounted on many different types of silos.

#### LES GARDE-CORPS

sont fournis en tuyaux galvanisés et peuvent être montés sur des différents types de silos.

#### LADDER

is in aluminum and is delivered complete with safety cage. It is available in lengths from 4 to 18 meters.

#### L'ÉCHELLE

est en aluminium et fournie avec cage de sécurité complète. Elle est disponible en longueurs de 4 à 18 mètres.

#### CATWALK

between and above silos, with raised perforated treat plate that makes the catwalk safe.

#### LA PASSERELLE

entre et au-dessus les silos, est en tôle galvanisée et perforée pour la rendre antidérapante.

#### THE LEG LENGTH

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

#### HAUTEUR DES PIEDS

la hauteur d'écoulement peut être modifiée en fonction des besoins grâce à une gamme de pieds extensibles.

## SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATION

Model - Modèle	Dimensions - Dimensions [mm]	Height - Hauteur [m]	Contents - Contenu [t]*	Cone Angle - Angle d'inclinaison
150	1550 x 1550	2,11 - 6,74	0,64 - 5,67	45° / 60°
200	2050 x 2050	2,32 - 7,19	1,60 - 10,87	45° / 60°
250	2550 x 2550	2,95 - 13,38	3,19 - 38,73	45° / 60°
300	3000 x 3000	3,31 - 14,13	5,24 - 55,29	45° / 60°

\* Based on a density of 650 kg/m<sup>3</sup> - Basé sur une densité de 650 kg/m<sup>3</sup>

The silos are dimensioned for a basic wind speed of Vb = 27 m/s in terrain category II, and a snow load of sk = 0,9 kN/m<sup>2</sup> - Les silos sont dimensionnés pour des vents de vitesse de base de vb = 27 m/s en terrains de catégorie ii, et pour des charges de neige de sk = 0,9 kn/m<sup>2</sup>

