

# Mineral silo Silo de Minéraux



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.



# MINERALSILO

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

# MINERALSTOFFSILO

est un silo modulaire carré, depuis des dizaines d'années renommés pour son très haute qualité.

## THE MODULAR SYSTEM

offers a multitude of combinations and easy adaptation and the rectangular 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.

## 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.

## THE LEG LENGTH

The discharge height can be adjusted and is available in the range of 100-300 cm in increments of 10 cm.

## HAUTEUR DES PIEDS

La hauteur de sortie est réglable et les pieds mesurent en version standard entre 100 et 300 cm par échelons de 10 cm.

## COMPACT KIT

The silos are delivered as kits that are stackable.

## KIT COMPACT

Les silos sont fournis sous forme de kit empilables.



## INSPECTION HATCH

is supplied in the cover with bolted safety grid.

## TRAPPE DE VISITE

Fournie avec trappe de visite dans le couvercle et grille de sécurité boulonnée.

## INJECTION UNIT

complete injection with tanker flange, pipes, filter box, filter bag and storz coupling.

## INSUFFLATION

Ensemble complet avec bride pour camion-citerne, tuyaux, caisson filtre, cartouche filtre et grand couplage

## THE BOTTOM CONE

is available with a 60° angle and with full-height partition walls to prevent baulking.

## TRÉMIE DE FOND

Fournie avec un angle de 60° et paroi de séparation sur toute la hauteur pour éviter que les ingrédients ne se bloquent en pont dans le silo.

## SHUT-OFF SLIDE - NEW

in stainless steel that closes tightly to the slide.

## CLAPET DE FERMETURE - NOUVEAU

en acier inoxydable qui ferme complètement sur la glissière.

## SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS



Model Modèle	Height Hauteur [m]	Contents Contenu [t]*	Footprint Dimensions de base [m]	Outlet height Hauteur de sortie [mm]	Leg length Hauteur des pieds [mm]	No. of sections Nombre de sections
MI-160	2,20 - 5,20	2,17 - 9,12	1,60 x 1,60	535	1650	1-7
MI-190	2,84 - 5,39	4,69 - 13,65	2,018 x 2,018	580	2000	2-9

\* Based on a density of 1100 kg/m<sup>3</sup> - Basé sur une densité de 1100 kg/m<sup>3</sup>.

