

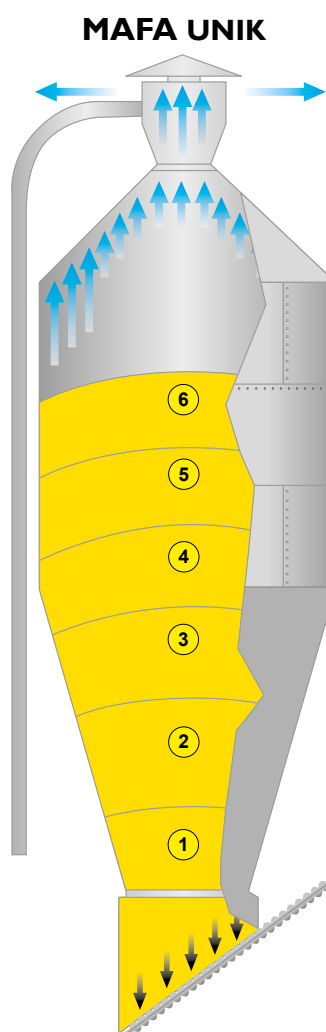


MAFA UNIK är en svensktillverkad silo som finns i tre modeller. Silon har en stabil konstruktion och är tillverkad i högkvalitativ stålplåt belagd med aluminium och zink. En kvalitetsplåt med längre hållbarhet jämfört med exempelvis galvaniserad plåt. I kombination med en MAFA UNIK Skruvlåda töms silon från botten vilket gör att kvaliteten bevaras och det blir minimal separation jämfört med traditionell tömning.

Vi lämnar 10 års garanti mot genomrostning på vår fabriksmonterade MAFA UNIK. Silon är avsedd att som standard hantera upp till 750 kg/m³. Silon kan anpassas för högre volymvikter.

Fördelar MAFA UNIK:

- Ytbeläggningen gör att värmeinstrålningen i silon minskar.
- Längre livslängd. Vi lämnar 10 års materialgaranti mot genomrostning.
- Effektiv fyllning via långradieböj och stor cyklon ger hög kapacitet och skonsam hantering av ditt material.
- Ventilation genom cyklonen ger optimal avluftning och undviker kondens.
- Materialet glider lätt med minimal friktion då insidan är slät, försedd med specialbult och brant kon.
- Brett sortiment av skruvlådor för olika kapacitetskrav.
- Kombinerad med en MAFA UNIK skruvlåda töms silon från botten med minimal separation.

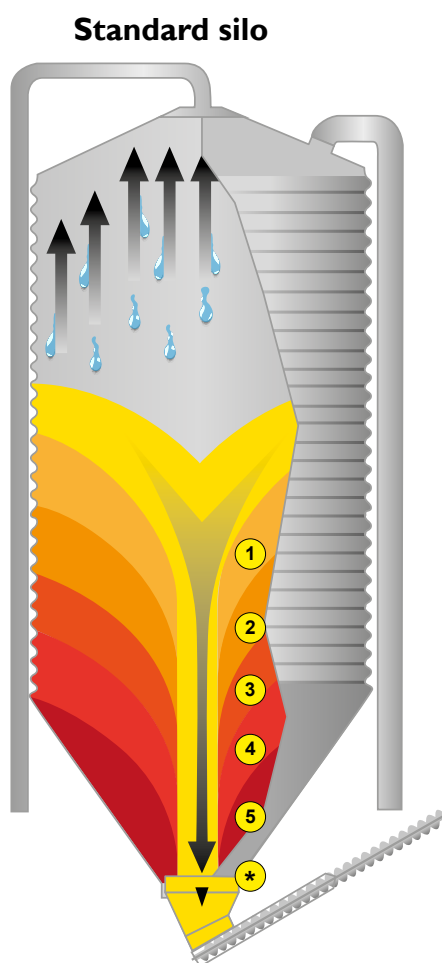


MAFA UNIK

45° lutning på taket gör att man kan fylla silon ända upp.

Cyklonen ger god ventilation vilket resulterar i god hygien

Tömningssättet ger minimal separation vilket ger en stor ekonomisk vinning.



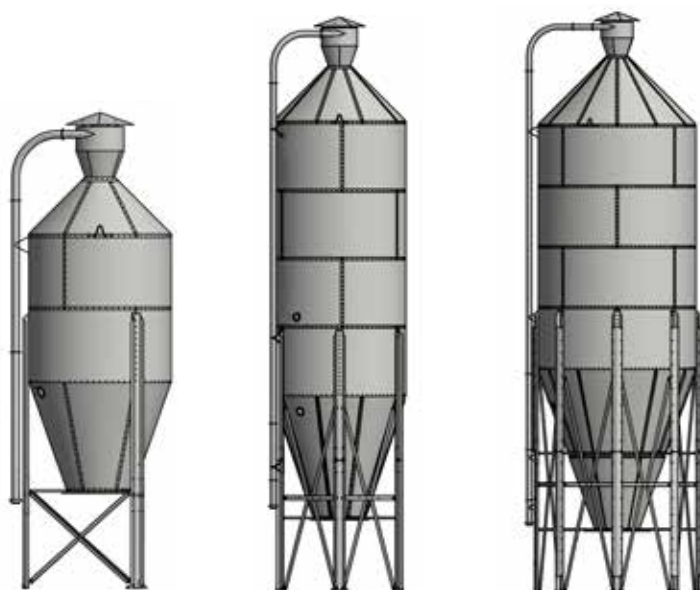
Standard silo

Silon kan inte fyllas ända upp - outnyttjad kapacitet.

Ingen ventilation vilket skapar kondens som ger dålig kvalitet.

Tömningen sker genom ras i mitten. Materialet separeras och en stor död zon bildas nederst i ytterkant av silon. Hygien försämrats avsevärt. Ca 25% förhöjd andel mjöl vid slutet av tömningen.

Siffrorna i silosen visar flödet
* Död zon



Teknisk information

Modell	Volym m ³	Höjd m	Ton vid 650kg/m ³
MAFA UNIK Small 70° kon, 45° tak, ø - 1,9m			
UNS-6	6,3	5,3	4,1
UNS-9	8,9	6,3	5,8
UNS-12	11,5	7,3	7,5
UNS-14	14,1	8,2	9,2

Modell	Volym m ³	Höjd m	Ton vid 650kg/m ³
MAFA UNIK 70° kon, 45° tak, ø - 2,4m			
UN-12	12,0	6,5	7,8
UN-17	17,1	7,7	11,1
UN-22	22,3	8,9	14,5
UN-27	27,5	10,1	17,9
UN-33	32,6	11,3	21,2
UN-38	37,8	12,5	24,6

Modell	Volym m ³	Höjd m	Ton vid 650kg/m ³
MAFA UNIK Big 70° kon, 45° tak, ø - 3,1m			
UNB-25	24,6	7,9	16,0
UNB-34	33,8	9,1	22,0
UNB-43	42,9	10,3	27,9
UNB-52	52,1	11,5	33,9
UNB-61	61,3	12,7	39,8
UNB-70	70,4	13,9	45,8
UNB-80	79,5	15,1	51,7

TILLBEHÖR

Alla MAFAs silos kan förses med olika tillbehör för att optimera funktionerna för den specifika kunden.

Kontakta oss för mer information!