



Servicecenter Øst • Sjælland & Øerne

Koldsø

Smede- og Maskinservice

Tlf. 21 66 88 02

Stål • Teknik • Hydraulik

Nedergårdsvej 1 • 4270 Høng

www.jkoldsoe.dk

Kornlagring

Planlager • Firkantceller • Mellemlager • Tilbehør





PLANLAGER

Planlagring i haller er velegnet til en hurtig lagring af store høstmængder. Påfyldningen er ukompliceret og efter tømning af lageret kan det frie areal benyttes fleksibelt igen.

Denne form for lagring er særlig interessant, hvis allerede eksisterende lagerhaller skal benyttes. Beluftning eller beluftningstørring kan nemt integreres.

Vi tilbyder 2 systemer:

SPUNSVÆG



Spunsvæg som ydervæg

I vores lagerceller kan der stabilt lagres korn med en kornfugtighed mellem 14-15% og en stabeltemperatur på 8-10 °C
Maksimal fyldningsgrad er 9 m.



**Spunsvæg som ydervæg
(Fastgjort)**



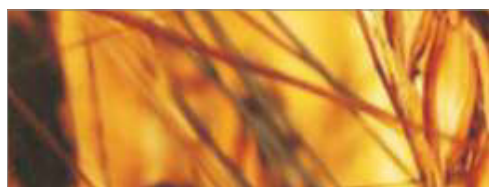
**Spunsvæg som indervæg
(Fritstående)**

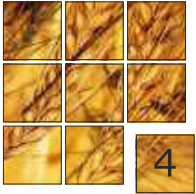




Særlige fordele ved et planlager:

- Tæt sluttende skodder
- Forskellige beluftningssystemer kan integreres
- Individuelle løsninger og opsættes med egen arbejdskraft
- Særligt hygiejnisk, da der udelukkende er anvendt plader og beton
- Kan anvendes med og uden afstivning
- Maksimal fyldningsgrad 5 m





SPUNSVÆG

Spunsvæggen er et nyt planlagersystem med standardiserede konstruktionselementer til en maks. fyldningsgrad på 9 m.

Silovæggen kan benyttes som ydervæg og silostolperne kan anvendes til halkonstruktionen.

Herved sænker man de samlede omkostninger pr. m³ korn.



Spunsvæg - enkel montage med håndterbar dele.



Anlæg til ca. 10.000 ton med indbygget hovedluftkanal til belufterinstørring.

Spunsvæg med undergulvsbeluftning til belufterinstørring.



SPUNSVÆG



- Udførelse med galvaniseret sidebeklædning og lakerede søjler
- Modulsystemet gør en hurtig montage mulig
- Afstivning kan monteres i forskellige højder
- Meget rengøringsvenlig
- Belægning med beton er ikke nødvendigt i hjørnerne
- Kan kombineres med forskellige portvarianter



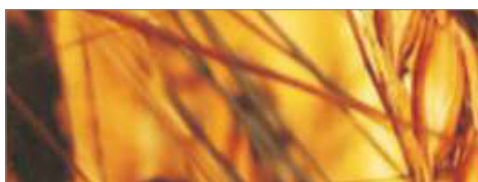
Stort halbyggeri med integreret oplagringsanlæg bygget sammen med tagkonstruktionen



Hjørneopbygning



Afstivning i passende højder er mulig.





SPUNSVÆG

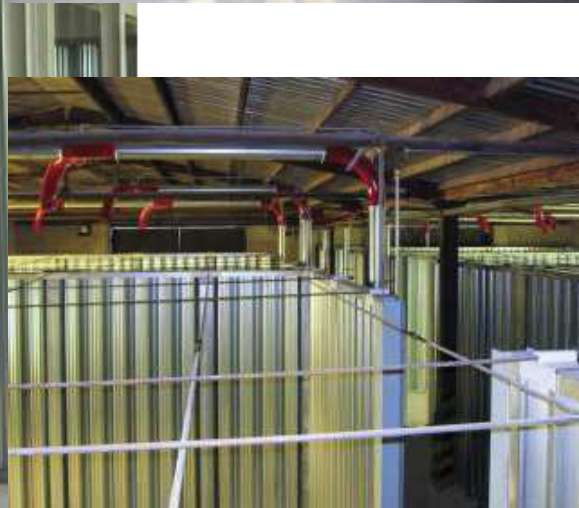
Vores modulvægge bliver leveret som præfabrikerede trapezformede plader med galvaniserede rammer. Dette sparer meget tid ved montagen. Generende tid med at skrue enkelte trapezplader sammen med et utal af skruer forsvinder hermed.

Afstivningen foretages på den øvre del.

Kan leveres med forskellige typer skodder.

Maksimal fyldningsgrad op til 5 m.

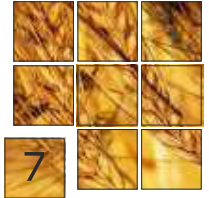
Anlæg set fra siden
(Afstivningen af bagvæggen
ses tydeligt)



Øverste afstivning
med samling

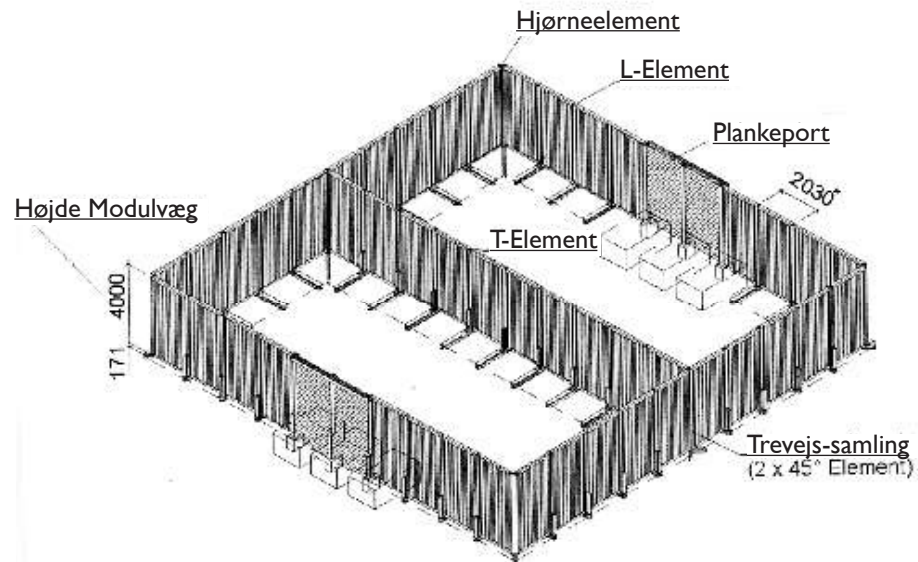
Set forfra
Silobatteri med plankeskodder af træ



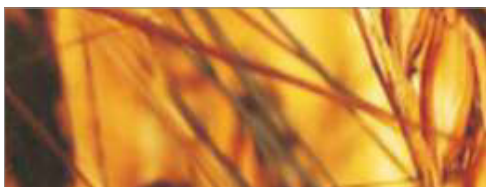


SPUNSVÆG

SPUNSVÆGCELLER (fritstående)



Anlæg med spunsvægge
uden afstivning.



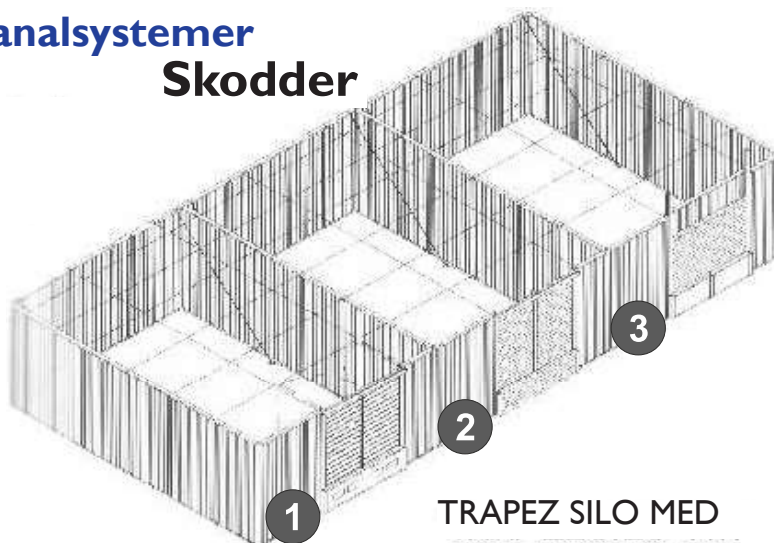


TILBEHØR TIL PLANLAGRING

Skodder og luftkanalsystemer

Skodder

Til de førnævnte celletyper kan leveres forskellige typer skodder og et utal af hovedluftkanalsystemer.



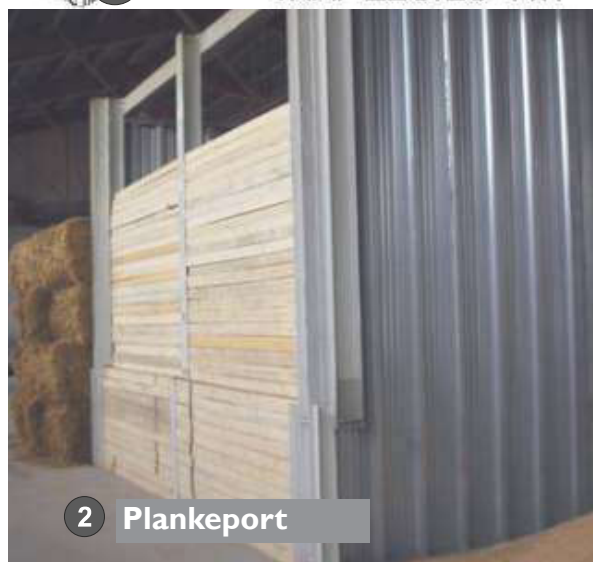
TRAPEZ SILO MED



1 Svingport



3 Stålport



2 Plankeport



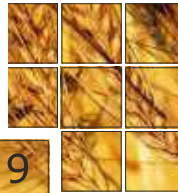
3 Plankeport i træ



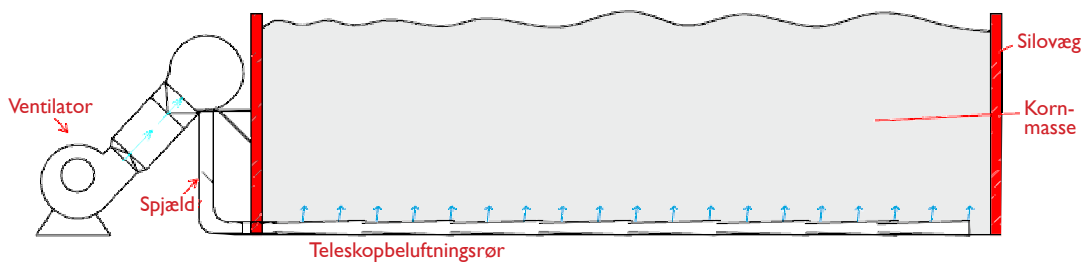
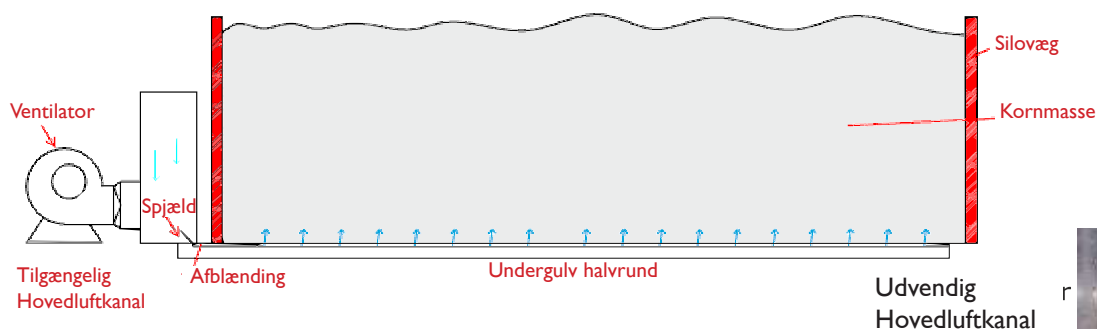
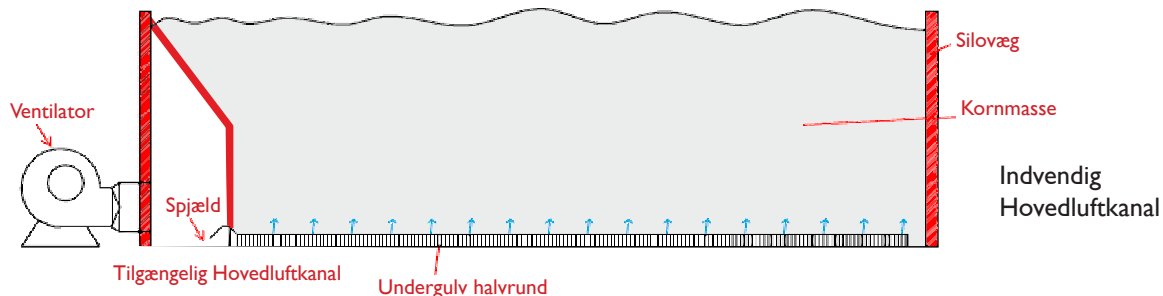
4 Plankeport med plads til gennemføring af hovedbeluftningskanal



TILBEHØR TIL PLANLAGRING



Luftkanalsystemer



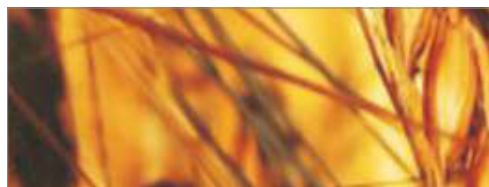
(Teleskopbeluftningsrør)
Gennemføring

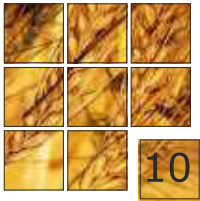


Udvendig
Hovedluftkanal



Indvendig
Hovedluftkanal





FIRKANTEDE CELLER

Dette system er et billigt modulsystem. Anvendelsen af komplet galvaniserede konstruktionselementer begrænser sig ikke kun til landbruget og møller, men har også fundet sin vej i industrien.



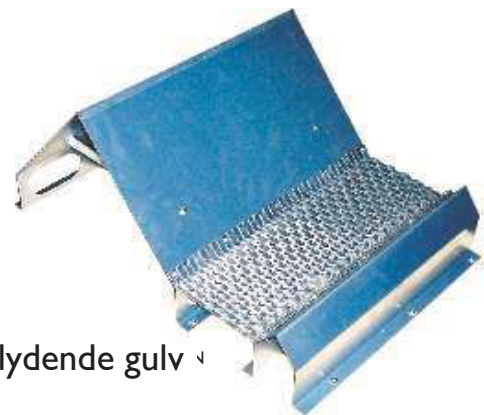
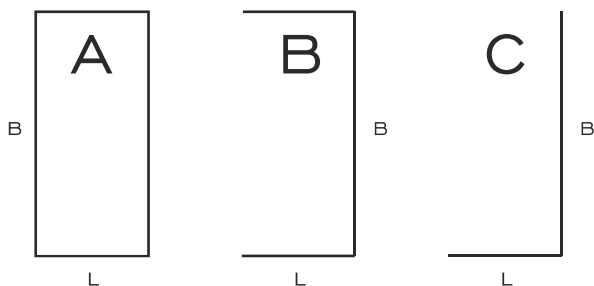
Standardgitter bredde x længde (1,0 m)
Max. højde 7,5 m (gitter 1,25 m)
Specialmål kan bestilles.



Tilbehør:

- Indvendig og udvendig hovedluftkanal
- Forskellige afløbsventiller
- Snegleudtagning
- Rist til lufttømning af resterne

VERSIONER



Flydende gulv



FIRKANTEDE CELLER

Med tragtkonstruktion

Dette kompakte lagersystem muliggør en tømning af cellen uden nogen form for hjælpemidler.

Tragthældningen på ca. 35° gør det muligt at tømme jeres kornlager komplet og hurtigt. (andre hældninger på bestilling)

Vi leverer disse modul opbyggede celler op til en samlet højde på 6,9 m.

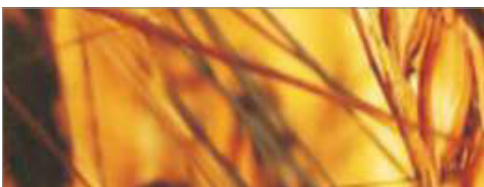
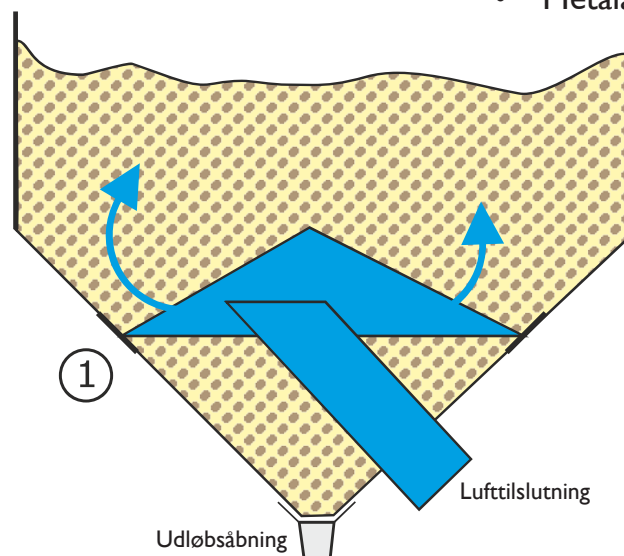


Lagersystemet, som allerede er gennemtestet mere end 1000 gange, kan monteres i alle rum og udnytter således lagerområdet optimalt.



Tilbehør til:

- Beluftningsindretning ①
- Metalafdækning





SILOTRAGT 60°

Til vores firkantede celler fås en standard 60 graders tragt.

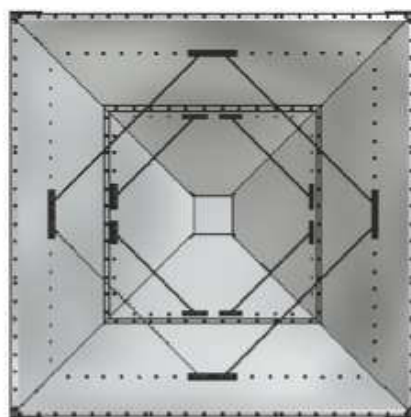
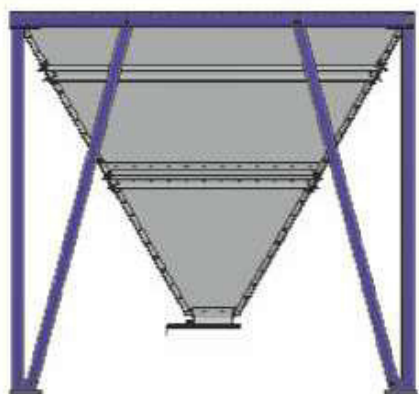
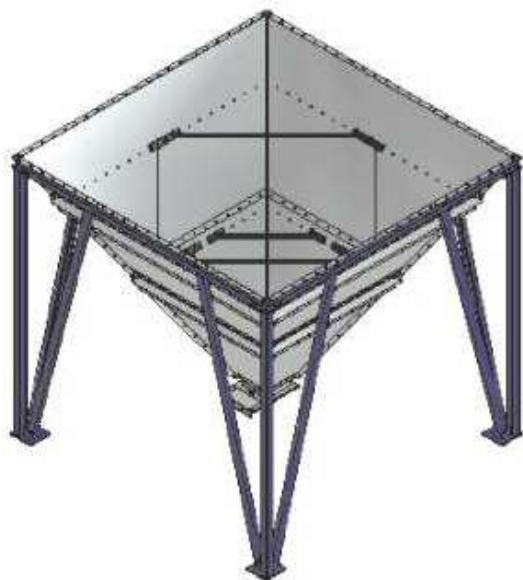
På denne måde kan man uden problemer lagre melholdige og varer som har stort udløb samt fuldfoder.

Den glatte inderside er varmgalvaniseret med en pladetykkelse på 2 mm og nem at rengøre.

Tragten har en forhøjet lastekapacitet og en maksimal størrelse på 3x3 m og dermed ideel egnet til de fleste lagre.

På bestilling kan silotragterne leveres i den ønskede farvetone.

Afløbshøjden kan varieres mod pristillæg.



MELLEMLAGER SILO

For at fuldende vores firkant-celleprogram har vi medtaget vores Mellemlager Silo CHARGE i vores katalog.

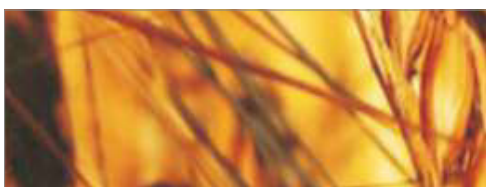
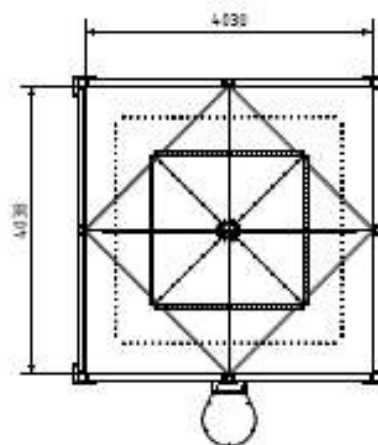
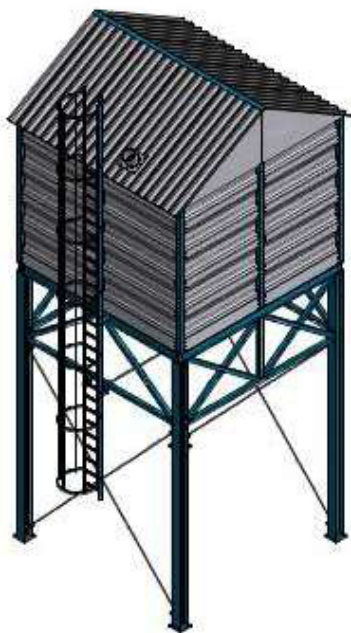
Den er blevet specielt konstrueret for at gøre en hurtig og effektiv lastning på trailere mulig.

Takket være konstruktionsmåden med moduler er yderligere svejsearbejde på stedet ikke nødvendig.

Denne silo er særligt egnet til udendørs brug. Tagkonstruktionen og bolteforbindelser sikrer en absolut tæthed mod fugtighed.

Pga. levering som enkeltdele bliver fragtomkostningerne optimeret.

Enheden er komplet med adgangsstige, fyldningsrørtilslutning, tømningsventil og trykudligningsåbning.





VARIO SILO (serie ED)

Dette er en kvadratisk silo til lagring af tørre materialer, som er opbygget i et modulsystem.

Alle siloer fremstilles af varmgalvaniserede plader. Bundtragten leveres efter det aktuelle behov med en hældning på 60 grader og et standard afløb på 150 mm.

Vario-siloen har en meget stabil konstruktion. Takket være moderne maskiner, har enkeltdele en meget høj tolerancepræcision. Derved er monteringen hurtig og enkel at håndtere.

Monteringen af Vario-siloen er hurtig og enkel. Da Vario-siloen leveres som samlesæt, er monteringen også mulig i meget svært tilgængelige rum.

Derudover optimeres transportomkostningerne ved levering i enkeltkomponenter.

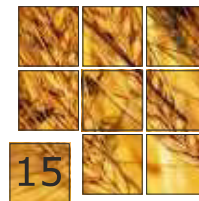


Indhold:
fra 1 m³ - 9 m³
Type ED 1 - ED 9



SÆKKE-SILO

(serie QG)



Sække-Silo er et mangeårigt gennemtestet system til opbevaring af blandingsfoder og andre tørre lagervarer.

Denne billige lagervariant er kendt for den alsidige udnyttelse og de fleksible og varierende opstillingsmuligheder i jeres lagerhal.

Det åndbare stoffilter fra et kendt tysk firma, giver jeres foderstof rigeligt med ilt, således at indholdet ikke bliver fordærvet.

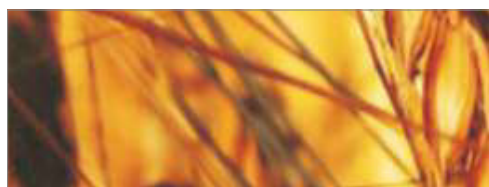
Når siloen ikke benyttes, kan den i meget let tages ned. Ligeså hurtigt er det at montere den igen, og måske på et andet sted.

Eksempel:

Inhold:	0,88 m ³
Længde:	0,95 m
Bredde:	0,95 m
Højde:	2,22 m
Udløbshøjde:	0,60 m



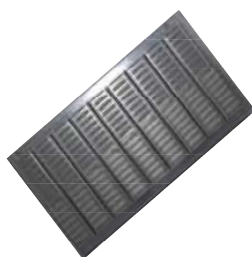
Indhold:
fra 0,88 m³ - 28 m³ ³





BELUFTNINGSTEKNIK

- Teleskopbeluftsør
- Spil - trækspl
- Kornspærrer
- Gulvbeluftere
- Undergulvafdækning
- Halvrundkanal
- Ventilatorer
- Kornbeluftungssystemer
- Beluftscontainer



Kornlagring

Ambros Schmelzer & Sohn GmbH & Co. KG • Dr.-Zimmer-Str. 28 • D - 95679 Waldershof
 Telefon 00 49 (0) 92 31 / 97 92 - 0 • Weitere Firmeninformationen finden Sie im Internet unter www.a-schmelzer.de



facebook

