



AGRO



Silozuri modulare de interior

din materiale compozite

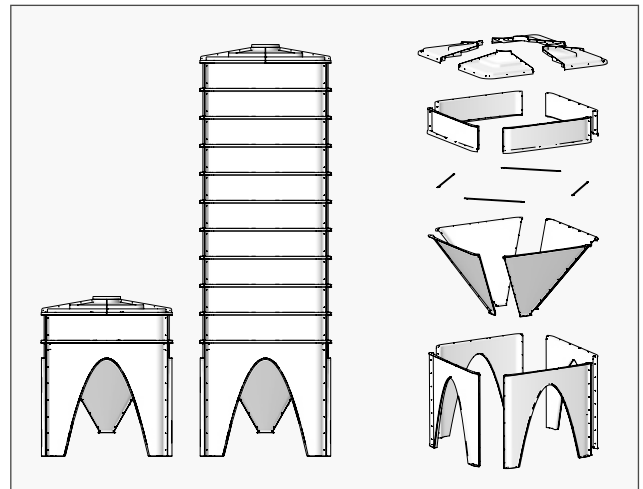


Silozuri modulare de interior din materiale compozite

Silozurile modulare de interior Tusetanken sunt o inovație în soluțiile de silozuri pentru depozitarea în interior. Silozurile modulare de interior sunt construite dintr-un sistem modular care poate fi ajustat pentru a îndeplini practic orice cerință de mărime și dimensiune.

Silozurile modulare de interior sunt fabricate din material compozit armat cu fibre, rezistent chimic, rezistent la coroziune, izolant termic, izolant electric, igienic, durabil și solid.

Silozurile modulare de interior Tusetanken au părți interioare netede și suprafețe antiderapante care nu pot rugini. Datorită proprietăților de izolare naturală, materialul compozit minimizează condensul. Silozurile modulare de interior au colțuri rotunjite și tranziții netede, care asigură un nivel extrem de ridicat de igienă.



Silozurile modulare pot fi ajustate pentru a îndeplini cerințele de diferite dimensiuni și soluții.

În plus, Silozurile modulare de interior pot fi comandate în diferite culori și au o largă varietate de soluții pentru descărcare, soluții de transport, echipamente de automatizare și raportare, precum și sisteme de alimentare.

Silozurile de interior Tusetanken sunt proiectate în raport cu instalarea, funcționarea, întreținerea, ciclul de viață, mediul.

Beneficii

1. Ventilație

O zonă mare de ventilație protejează silozul de suprapresiune la alimentare.

2. Conducta de aerisire

Aerul este condus la teren printr-o conductă de ventilație, care menține silozul și împrejurimile fără praf.

3. Conducta de alimentare

Conducta de alimentare cu un cot de conexiune cu o rază mare pentru un impact și o separare minimă a materialului în timpul alimentării.

4. Suprafețe interioare netede

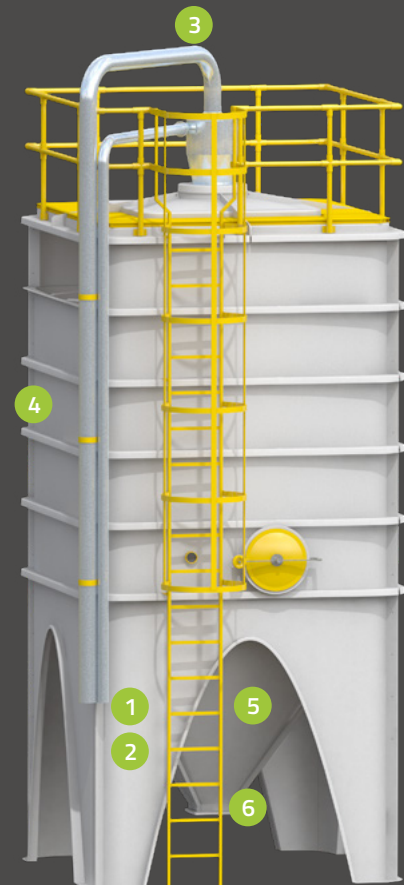
Suprafețele interioare netede și colțurile rotunjite asigură faptul că furajele alunecă ușor, ceea ce facilitează curățarea, asigură un flux dinamic a materialului și asigură un nivel ridicat de igienă a furajelor.

5. Con inferior cu panta de 60°

Un con complet turnat, cu suprafețe netede, împreună cu o gură de descărcare FullFlow asigură o descărcare sigură și completă.

6. Gura de descărcare pentru orice necesitate

Potrivit pentru toate tipurile de extensii, de ex. pentru diferite șnecuri, furaje și sisteme de transport. Sistemul de descărcare FullFlow asigură igiena optimă.





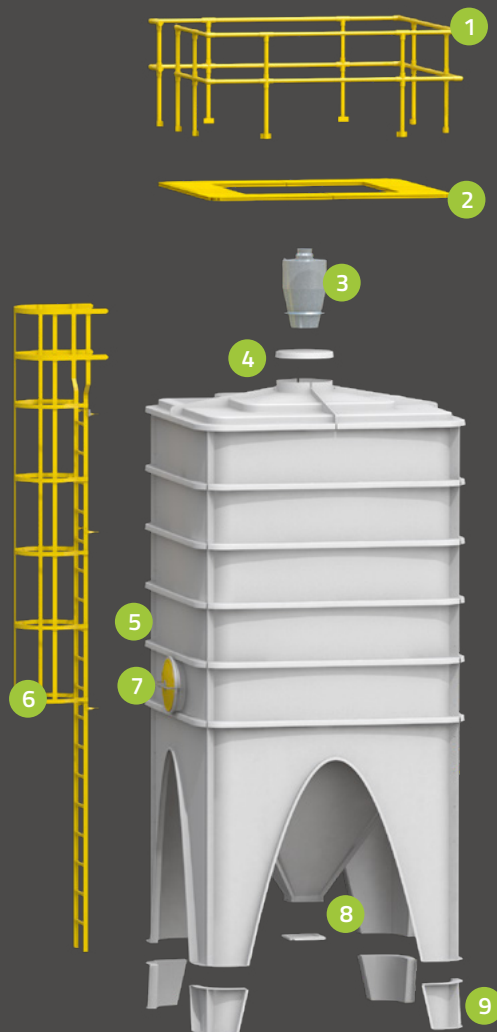
La montarea mai multor silozuri în serie, se livrează o pasarelă de protecție.

Avantajele silozurilor modulare de interior Tunetanken

- > Sistemul modular flexibil oferă multe opțiuni pentru construcție.
- > Dimensiuni de la 6 m³ la 66 m³.
- > Montare rapidă și ușoară.
- > Materialul compozit armat cu fibre asigură rezistență ridicată și ciclu de viață lung.
- > Suprafețe interioare netede și colțuri rotunjite pentru o descărcare, curățare și igienă optimă.
- > Rezistență la temperatură.
- > Rezistență chimică, de ex. rezistență la materiale saline.

Echipament suplimentar

1. Sistem de balustradă.
2. Sistem de pasarelă.
3. Gamă largă de echipamente suplimentare, de ex. ciclon, senzori de nivel, trape de inspecție.
4. Vârf potrivit pentru diferite tipuri de extensii.
5. Vizor.
6. Sistem de scări modulare.
7. Trapă de inspecție
8. Gură de descărcare FullFlow.
9. Picioare cu extensii atașabile.





Tunetanken

Cei peste 50 de ani de experiență în domeniul materialelor armate cu fibre, avantajele lor unice și gama largă de produse ne-au permis să ne dezvoltăm și să ne impunem pe piață ca un top producător danez de rezervoare de stocare, sisteme industriale și silozuri în materiale compozite.

Compania Tunetanken oferă o gamă largă și variată de produse și echipamente menite pentru o varietate de aplicații și furnizează o gamă largă de domenii, inclusiv în agricultură, în industrie, în sectorul apelor uzate și tratarea apei pentru sectorul energetic. Toate soluțiile oferite de compania noastră sunt confecționate din materiale compozite armate cu fibre - acestea sunt materiale utilizate pentru fabricarea navelor spațiale, aeronavelor și morilor de vânt. Materialele compozite posedă o serie de avantaje, precum ar fi durabilitatea, rezistența la coroziune și un ciclu lung de viață, fapt, care permite compozitelor să devină unul dintre materialele populare ale viitorului.



Sectorul agricol / Agro

Compania Tunetanken oferă o gamă largă de produse, echipamente și sisteme pentru sectorul agricol. Producem silozuri, rezervoare, silozuri ermetice, sisteme de manipulare a cerealelor, sisteme de uscare a fânului și a cerealelor, capace pentru acoperirea cadavrelor, sisteme de suspensie a bălegarului, adăposturi, clădiri, sisteme de irigare, hambare etc.

Majoritatea produselor noastre sunt realizate din materiale compozite armate cu fibre, care, datorită proprietăților sale unice, sunt ideale pentru a fi folosite în condițiile agricole dificile.

Materialele compozite moderne sunt cu siguranță materialele viitorului. Proprietățile tehnice inovatoare și de neegalat ale materialelor contribuie în mare măsură la dezvoltarea atât produselor noi, cât și a soluțiilor ecologice necesare pentru un viitor sigur.



Compozitul

Cuvântul "compozit" derivă de la cuvântul latin "componere".

Materialele compozite sunt produse prin îmbinarea a două sau mai multe materiale (în mod fizic, dar nu chimic). În acest fel, se creează un nou material cu proprietăți special concepute și superioare.

Proprietățile tehnice ale materialelor compozite rezultă din calitățile și proprietățile inițiale ale materialelor combinate, din combinația de țesături (matrice, armare, întăritor, aditivi), precum și din procesele și condițiile de producție.

Posibilitățile sunt nelimitate!