



AGRO



# Rezervoare pentru îngrășăminte lichide

din compozit ranforsat cu fibre

---

 TUNETANKEN



## Rezervoare pentru îngrășăminte lichide

Cu rezervoarele pentru îngrășămintele lichide de la Tunetanken obțineți o soluție completă de depozitare, care a fost dezvoltată pentru a facilita manipularea îngrășămintelor lichide. Rezervoarele noastre sunt fabricate dintr-un material compozit robust și rezistent la coroziune, care, împreună cu designul turnat complet, face ca rezervoarele să fie rezistente la îngrășăminte corozive și reduce la minimum riscul de scurgeri. Toate acestea garantează că rezervorul dumneavoastră are un ciclu de exploatare lung și necesită doar o întreținere minimă.

Rezervoarele pentru îngrășămintele lichide sunt disponibile în dimensiuni standard de la 5.000 la 55.000 ltr. și pot fi personalizate pentru a stoca până la 200.000 ltr.

Cu aproape 50 de ani de experiență în domeniu, am dezvoltat rezervoarele noastre pentru îngrășămintele lichide pentru a oferi o soluție de depozitare durabilă și completă, care facilitează manipularea îngrășămintelor lichide.

**Rezervoarele Tunetanken pentru îngrășămintele lichide sunt gândite în ceea ce privește instalarea, funcționarea, întreținerea, ciclul de exploatare, mediul înconjurător.**



În funcție de preferințele dumneavoastră, rezervoarele Tunetanken pentru îngrășămintele lichide pot fi amplasate atât în interior, cât și în exterior.

## Beneficii

### 1. Rezervoare turnate complet

Rezervoarele Tunetanken pentru îngrășămintele lichide sunt fabricate dintr-un material compozit armat cu fibre, care este de până la 20 de ori mai rezistent în comparație cu materialele plastice precum PVC, PE, PP etc.

### 2. Trapă de vizitare cu ventilație

Trapa de vizitare Ø 800 mm, cu capac de ventilație cu balamale, un zăvor și vizor, precum și un mâner. Datorită poziționării în partea superioară a rezervorului, trapa de vizitare oferă un acces optim pentru operator și o vedere de ansamblu asupra interiorului.

### 3. Drenaj complet

În interior, rezervorul este complet neted, ceea ce împiedică îngrășămintele să se lipească de suprafețe, asigură o scurgere optimă și facilitează curățarea.

### 4. Margină de ancorare și un fund plat

O margină de ancorare special concepută și un fund plat asigură instalarea și montarea corectă și ușoară, chiar și în condiții dificile, garantând că rezervorul este bine fixat și stabil.

### 5. Inlet and outlet

DN80 flange studs for inlet and outlet.





În funcție de preferințele dumneavoastră, rezervoarele Tunetanken pentru îngrășămintele lichide pot fi amplasate atât în interior, cât și în exterior.

## Avantajele rezervoarelor Tunetanken pentru îngrășămintele lichide

- > Program extins de soluții complete pentru depozitarea îngrășămintelor lichide.
- > Dimensiuni standard de la 5.000-55.000 ltr. Pot fi realizate la comandă pentru a stoca până la 200.000 ltr.
- > Material compozit ranforsat cu fibre, cu rezistență sporită și ciclu de exploatare lung.
- > Rezistență la substanțe chimice.
- > Rezistență la coroziune.
- > Suprafețe interne netede.
- > Rezistență la temperatură +/- 100° /90° C.

### 6. Trapa de vizitare

Trapa de vizitare Ø 500 mm cu o garnitură și un capac pentru o inspecție și o curățare ușoară.

### 7. Cârlig pentru scară

Cârligul pentru scară permite fixarea ușoară a unei scări obișnuite.

### 8. Indicator de nivel

Oferă o imagine de ansamblu rapidă a nivelului de fertilizare.

### 9. Urechi de ridicare

Urechi de ridicare pentru deplasarea rezervorului.



### Trapă de vizitare

Trapă de vizitare Ø 800 mm, cu capac pentru ventilație cu balamale, zăvor și vizor precum și un mâner.





## 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!