

EN SOLID LØSNING



AGRI·TANK



Installeringen kan utføres under praktisk talt alle værforhold – forventet monterings tid for de fleste tanker er én arbeidsdag.



ROBUST KONSTRUKSJON

Agri-Tank er designet for å være fremtidens gjødseltank. Tanken er konstruert ved hjelp av særdeles holdbare betong-elementer. Tetningene mellom elementene er lagd av en spesialutviklet og patentert EPDM-blanding, som er utprøvt til å kunne holde minst 60 år.

Når tanken er satt opp, danner disse tetningene en tett forbindelse mellom elementene og eliminerer risikoen for lekkasje.

EPDM-tetningene har elastiske egenskaper som absorberer de bevegelsene alle tanker konstant utsettes for.

Disse bevegelsene kan forårsakes av høyt eller lavt indre trykk i den fulle eller tomme tanken, eller av utvendig jordtrykk og varierende værforhold.

I tillegg er EPDM-blandingen uhyre sterk og bevarer sin elastisitet selv om den konstant er utsatt for ammoniakk og ultrafiolett lys.

MINIMAL INNVIRKNING PÅ LANDSKAPET

Takket være den unike konstruksjonen, sammen med den fine betongoverflaten og betongstrukturen, blir Agri-Tank inn som en naturlig del av landskapet.

Agri-Tank leveres med standard grå betongoverflate eller med en rekke estetiske forbedringer (fargede betongelementer eller betongflate med frilagt tilslag).

Agri-Tank kan også installeres delvis, og i spesielle tilfeller også fullstendig, under bakken.

VEDLIKEHOLDSFRI

Agri-Tank har en lang levetid.

Når den er tatt i bruk, krever den ikke særskilt vedlikehold.

Betongen ruster ikke, og alle forbindelser er konstruert slik at de er vedlikeholdsfrie*.

Betongelementene holdes sammen av spennkabler i stål som er ført gjennom PVC-kanaler støpt inn i betongen og tettet med beskyttende fett.

Dette gir ekstra sikkerhet mot korrosjon og andre ytre påkjenninger.

Agri-Tank er dermed en investering som vil vare langt inn i det 21. århundret.

** Innsiden vil imidlertid kreve ekstra beskyttelse på alle tanker som konstant er utsatt for silovæsker med pH-verdi under 6.*



Agri-Tank er typegodkjent av mattilsynet i Norge (Typegodkjenningbevis GS025). Tankene er fremstilt ved hjelp av det siste innen datastyrt utstyr, kvalitetskontroll og testing.

TILLEGGSUTSTYR

Tilleggsutstyr som stiger, plattformer samt PVC-dekke kan festes og støttes til veggstrukturen.

Agri-Tank er den totale løsningen på dine beholderbehov.



PASSER PERFEKT

Agri-Tank finnes i en rekke ulike størrelser. De største tankene kan romme inntil 6000 kubikkmeter væske.

I vårt standardsortiment finner du vegg høyder på 4, 5 og 6 meter med diametere fra 5 til 40 meter. Andre størrelser leveres på forespørsel.

- Integrerte spennkabler i stål, beskyttet mot korrosjon og andre fysiske skader
- 100 % tett konstruksjon takket være den unike EPDM-gummitetningen
- Lang forventet levetid (30 år)
- Minimal innvirkning på landskapet



A-CONSULT

A-Consult ble etablert i 1986 og har spesialisert seg på løsninger for oppbevaring og håndtering av væsker innen landbruk og vannindustri.

Siden etableringen har mer enn 4500 tanker blitt installert i Danmark og rundt om i Europa.

Agri-Tank løser dine gjødselproblemer en gang for alle!!!



AGRI·TANK