

C3C Tanksystem™

Aquatank-bassänger, cisterner och silor i betong.





>> **C3C Engineering AB** är ett innovativt bolag med tre primära produktgrupper, C3C Tanksystem, C3C Blocksystem och C3C Brosystem. Vi skäddarsyr efter de önskemål du vill ha på din lösning.

C3C Tanksystem™

C3C utför cirkulära och rektangulära industritankar för lagring och rening. Vi utför gärna bottenplattorna också om beställaren önskar så. På C3C så har vi över 70 års sammanlagd erfarenhet av att utföra prefabricerade bassänger. Denna erfarenhet tillsammans med våra fantastiskt duktiga samarbetspartners och ett stort engagemang är en trygghet för våra beställare. Vi jobbar i alla led för att minimera risker och ser till att beställaren får robusta bassänger som är funktionella och underhållsfria för mycket lång tid framöver.

Fördelar med C3C tanksystem:

Kostnadseffektiva lösningar. Flexibla system. Korta byggtider. Lång livslängd. Robusta och säkra byggsystem som kräver minimalt underhåll. Hög betongkvalitet med tillverkning inomhus under kontrollerade former enligt EN 206-1.

Aquatanken har produktutvecklats sen 1986 och är ett av Europas mest sålda bassängssystem.

Exempel på användningsområden

- Invallning av cisterner, sekundärt skydd.
- Sedimenteringsbassänger.
- SBR reaktorer.
- Slamtankar.
- Biobassänger, biobäddar.
- Luftningsbassänger.
- pH balanseringssteg.
- Rötkammare.
- Förbehandlingstankar.
- Lagringstankar.
- Rötrestvolym.
- Bränslesilor för flis, bark, pellets.
- Dricksvattenreservoarer.
- Fiskodling.
- Sprinklerbassänger.
- Utjämningsbassänger.

Totalentreprenad för Södra cell, Mörrum.



- >> **Tankar för Södra Cell, Mörrum.** En bufferttank som utförs med höjd 12,0 m, diameter 15,2 m. En inre bassäng i bufferttank. En aktiv slambassäng som utförs med diam 32 m, höjd 10,0 m.
C3C utför totalentreprenad bestående av: Bottenplattor och väggar för bassängerna. Betongtak för bufferttank. Invändig skyddsbeläggning av invändiga ytor. Bufferttanken isoleras och plåtbekläs utvändigt (upp till 70°C vätska inuti tanken). Mellanvägg inkl. gångbana för aktiv slambassängen. Manlucka i vägg. Syrafasta räcken, trappa och löpare.



Vattenfall, Vänersborg.

Vattenfall, Vänersborg.

Invallning / sekundärt skydd
för oljecistern.



Holmängens ARV, Vänersborg



Spillepengen ARV, Malmö



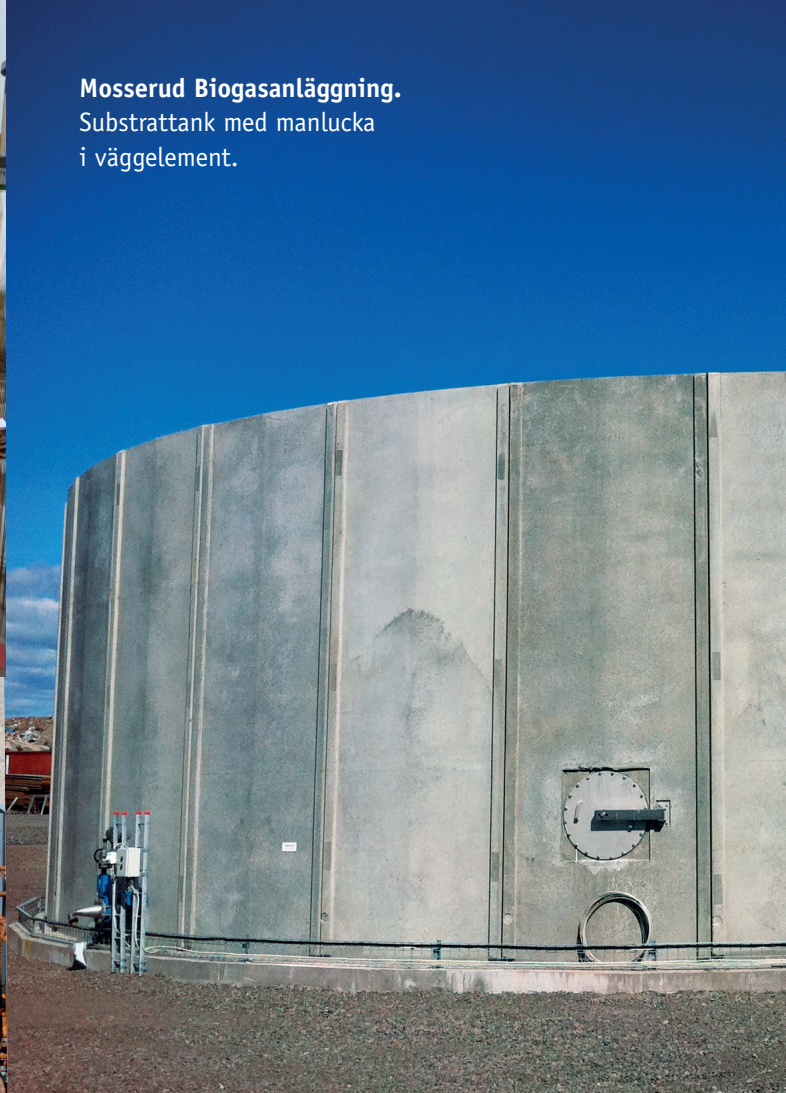
Bassäng med mellanväggar
Holmängens ARV. Dimensionerat
för fullt ensidigt vattentryck för
varje av de 4 delarna.

Bottenplattor Spillepengen, Malmö.
C3C dimensionerar och utför gärna
bottenplattor.

**Bassäng med utvändig
gångbana. Tanums ARV.**

Coca Cola, Jordbro.
Utjämnings tank för Coca Cola i Jordbro,
Betongtak med manlucka (2,4 x 1,2 m).
Invändig skyddsbeläggning för att klara
stora ph-variationer.

Mosserud Biogasanläggning.
Substrattank med manlucka
i väggelement.



Tanums ARV



Coca Cola, Jordbro





Utgjämningstank för Spendrups AB, Grängesberg. Kombination av prefab och platsgjutet betongtak.

Biobädd Sjöbo.



Spendrups AB, Grängesberg



Vi hjälper dig med din unika lösning!



Biobädd, Sjöbo



CONCRETE m³ CONSTRUCTION

C3C är ett innovativt bolag med tre primära produktgrupper, C3C tanksystem, C3C blocksystem och C3C brosystem.

C3C Engineering AB 0470-34 74 60. WWW.C3C.SE