

Rustfrie tanke

Beskrivelse

CGH tilbyder et bredt program af rustfrie tanke til opbevaring af aggressive olier og andre aggressive væsker indenfor kemisk industri. Tankene kan udføres som CE godkendte tryktanke udført i henhold PED/97/23, som trykløse horisontale tanke udført efter EN12285-1/2, eller som stående tanke efter DIN6618.

Materialer

Alt efter opgaven vælges det materiale som passer bedst til mediet der skal opbevares i tanken. Mest anvendt er materialerne 1.4301 (AISI304), 1.4401 (AISI316) og 1.4404 (AISI316L). Andre materialer kan dog også tilbydes – forhør nærmere.

Overfladebehandling

Som standard bejdses og passiveres rustfrie tanke efter endt produktion. Tanke til nedgravning anbefaler vi dog får en supplerende udvendig behandling i form af et lag epoxy / polyuretan maling, da klorider i jorden kan forårsage uønsket korrosion.

Tilbehør

Tankene kan leveres med et bredt udvalg af tilbehør som stige, platform/rækværk, platform for stander, tag over stander, komplet rørføring, overfyldningsværn m.m.

Specialudgave

CGH tilbyder en speciel dobbeltvægget udgave, hvor indertanken laves i rustfrit stål og ydertanken laves i alm. stål som overfladebehandles efter det miljø tanken skal opstilles i og efter farveønske fra kunden. Dette kombinerer de bedste egenskaber fra rustfrie tanke og traditionelle tanke. Alt sammen til et noget lavere pris end en helt igennem rustfri tank.

Kvalitet

Produktion sker i henhold til ISO 9001 og der udføres en lang række kontroller af svejsninger, sandblæsning, coating m.m. for hele tiden at sikre den højeste mulige kvalitet. Alle tanke leveres med en omfattende individuel dokumentation som bl.a. indeholder:

- Tankattest / typegodkendelse
- Fremstillingsrapport
- Trykprøvningsrapport
- Materialespecifikationer
- Tegning
- Testrapport for overfladebehandling

