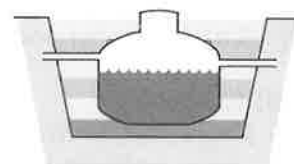
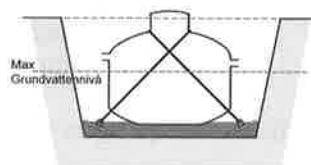


Transport och installations- anvisningar för glasfiberarmerade polyestertankar

1. Hantera tanken varsamt vid transport, lagring och nedgrävning. Tanken får inte utsättas för slag stötar eller deformation. Skadad tank kan medföra läckage och förorening av grundvatten.
2. Placering av tanken: Tankens placering framgår av figuren. Gropen måste vara minst 450 mm större än tanken. Gropens botten måste vara kompakt och tåla trycket från fylld tank utan risk för sättningar.
3. Packa minst 200 mm fyllnadsmassor i botten av gropen och sätt ner tanken. Fyll tanken med vatten och packa därefter fyllnadsmassor noggrant in under tanken. Packa därefter massorna lagervis om ca 30 cm/lager. Anslut tanken och fortsätt att packa fyllnadsmassor lagervis tills tanken är täckt.
4. I mark med lös jord, lera, silt etc, täcks gropens väggar med geotextil. Detta för att hindra att omkringliggande jord eller lera tränger in i återfyllnadsmassorna och att tanken därför mister nödvändig sidostöttning.
5.
 - Grundvattennivån får ligga högst 5 cm under tankens utlopp.
 - Vid extrema grundvattenförhållanden eller i byggrop med täta massor t. ex lera, rekommenderas permanent dränering.
 - Vid högt grundvatten, när fyllningen inte är tillräcklig för att förhindra att tanken flyter upp måste den förankras.
 - Förankra tanken i armerade betongbalkar, betongplatta eller jordankare.
 - Om tanken förankras i betongplatta, skall det alltid finnas minst 200 mm hårt packade återfyllnadsmassor mellan tank och betongplatta eller betongbalkar.
 - Återfyllnadsmassor skall vara singel eller mekanisk stenkross, kornstorlek 4 till 16 mm.
 - När två eller flera tankar sätts vid sidan om varandra skall det alltid finnas två betongbalkar mellan tankarna med förankringsband.
 - Vid användning av betongplatta: Plattan skall vara minst 600 mm bredare än tankdiametern och minst 200 mm tjock. Förankringsband läggs runt tankens hals och fästes i förankringspunkterna som är ingjutna i betongen. Band och spännanordning skall vara av icke korrosivt material.
 - Använd inte tankens lyftöglor vid förankring.
 - Vattenfyllning: För att erhålla riktig funktion från en Slam, Fett eller Oljeavskiljare skall tanken fyllas med vatten upp till utloppsröret innan avskiljaren tas i drift. Detta skall göras även efter varje slamtömning.



För utförliga instruktioner se resp. produkts installationsmanual.