

## Gräv-Mark och Fyllnads instruktioner Glasfiberpool

**GRÄVINSTRUKTION SCHAKTNING** Storleken på utgrävning är i regel samma som den övre dimensionen på poolen enligt ritning. Utgrävningdjup – allt efter poolkantens utformning, se poolskiss

**SCHAKTBOTTEN** Poolen placeras på en väl avvägd och komprimerbar yta av typ dräneringsgrus eller liknande. Vid risk för grundvatten t ex slutningsvatten behövs särskilda åtgärder – dränering med motsvarande avrinning, bottenventiler, kontroll- och pumpschakt enligt lokala förhållanden. Dräneringens huvuduppgift är att se till att det finns möjlighet till kontroll av vattenförhållandena under och kring poolen och bör dimensioneras och installeras efter funktionen som den förväntas behöva fylla. Rådgör alltid med kvalificerad mark entreprenör om dimensionering, anslutning och funktion. Storleken av dräneringsbrunn, dräneringsslang eventuell pump etc. avgörs av dess tänkta funktion. Stigarbrunnens uppgifter är bl.a. att ackumulera dräneringsvattnet. Djupet och diametern bör dimensioneras så att det ger en viss buffert för den vattenmängd som beräknas komma från dräneringen så att detta kan stoppas och ackumuleras till utloppet eller pumpens höjdplacering. Det kan även vara lämpligt att använda en pump även då direktfall kan åstadkommas.

**LEVERANS OCH MONTERING** Beroende på tillfartsmöjligheter, som t ex schaktmassor vid tomtgränsen, kan poolen med kran eller manuellt lyftas på plats. Vid placeringen av poolen måste man vara uppmärksam på att inga stenar eller jordrester kommer ner på ytan. Poolens undersida ska vara ren. Efter att finjustering av poolens placering och slutkontroll gjorts, kommer vår fackpersonal att göra de tekniska anslutningarna.

**ÅTERFYLLNING** Den täthetskontrollerade poolen fylls med ca 40 cm vatten. Nu kan man börja med den egentliga återfyllningen. Poolen med integrerad väggisolering återfylls nu etappvis med komprimerbara, dränerande massor. Återfyllning ska sen fortlöpa på så sätt att vattenståndet i poolen alltid är ca 30 cm högre än återfyllnad ligger. Skada inte inbyggnadsdelar och rörledningar, mantla in dem spänningsfritt. Testa och korrigera ev. poolens väggar under återfyllnaden, så att exakta räta linjer bibehålls. Allt efter monteringshöjd görs utformningen av kanten - stenläggning vid poolkanten eller speciella kantstenar över poolkanten. I princip ska varje pool byggas in så att den klarar alla påfrestningar, i fyllt eller i tomt tillstånd och oavsett vilka yttre krafter den utsätts för.

**RENGÖRING OCH VÅRD** Tvätta omgående bort alla ev. betong eller fog rester från poolens yta, medan de fortfarande är fuktiga. Rengör redan torkade rester med rengöringsmedel utan att repa. Avlägsna spik och andra metallföremål omgående från vattnet. Det är också viktigt att direkt göra en kemisk vattenvård för att undvika ev. kalkavlagringar och alg bildning, dosering enligt tillverkarens bruksanvisning på vattenvårdsprodukterna. Värm inte poolvatten till mer än 32 grader.