

Pooltrappor i stålpooler

Våra inbyggnadstrappor är försedda med motfläns och packning för liner. Så snart trappan levererats skall den kontrolleras. Eventuella transportskadador måste omedelbart anmälas till speditören.

Urschaktning och platta

Urschaktning och betongplatta utföres lika som för poolstommen i övrigt.

Montering i poolvägg

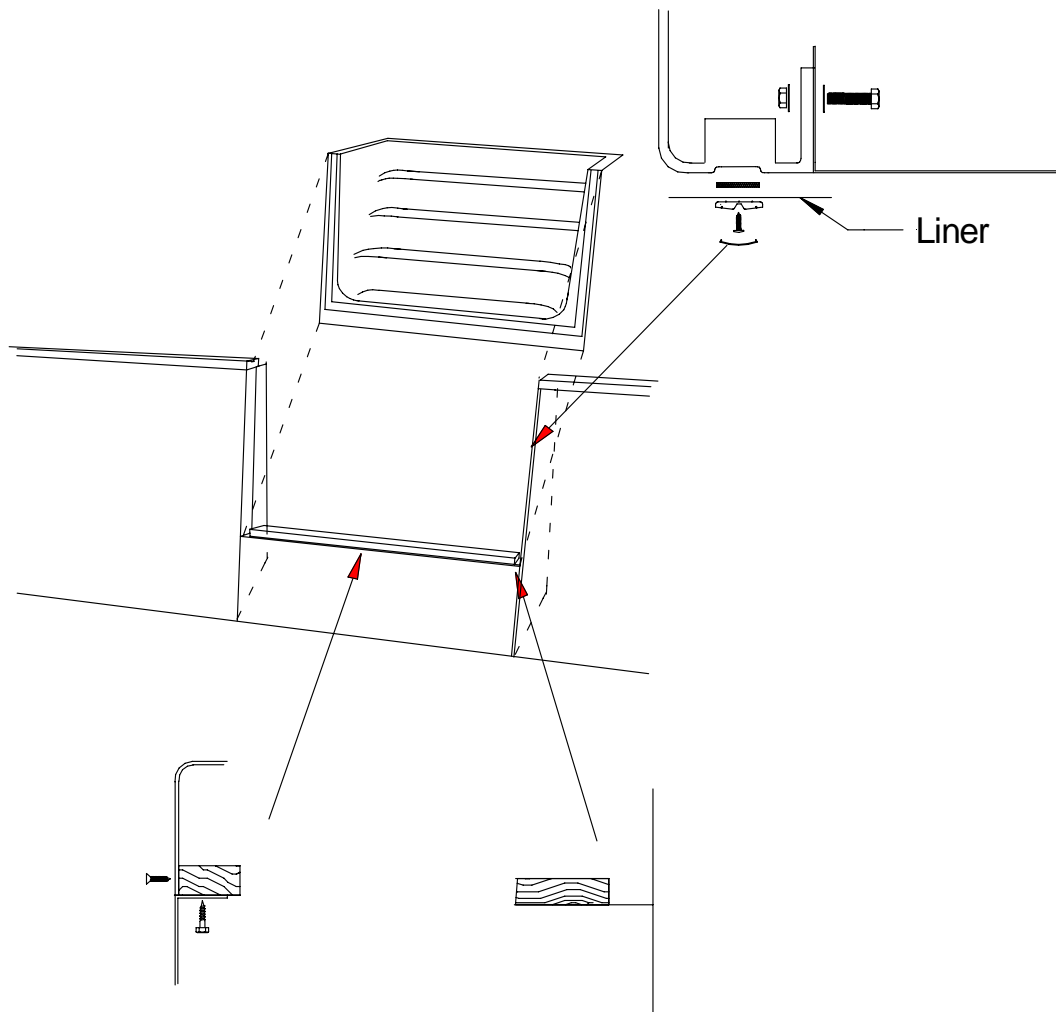
Principen är att trappan skall bultas ihop med stålpanelerna och konsolerna.

Här angivna höjder utgår ifrån att trappan skall ligga i liv med poolens överkant, exklusive sarg, och att samma sarg som i övrigt används för poolen även täcker trappkanten. Önskar man istället att trappans överkant skall vara synlig minskar man höjdmåttet med tjockleken på den sarg som poolen förses med, så att sargen och trappans överkant kommer i liv. Om man skall montera Pool-safe Powermatic skall trappan höjas 15 mm.

Vinkeln på trappan kan variera något. Fördela ev. differens mellan vertikal poolvägg och horisontella marknivån.

150 cm Trappa

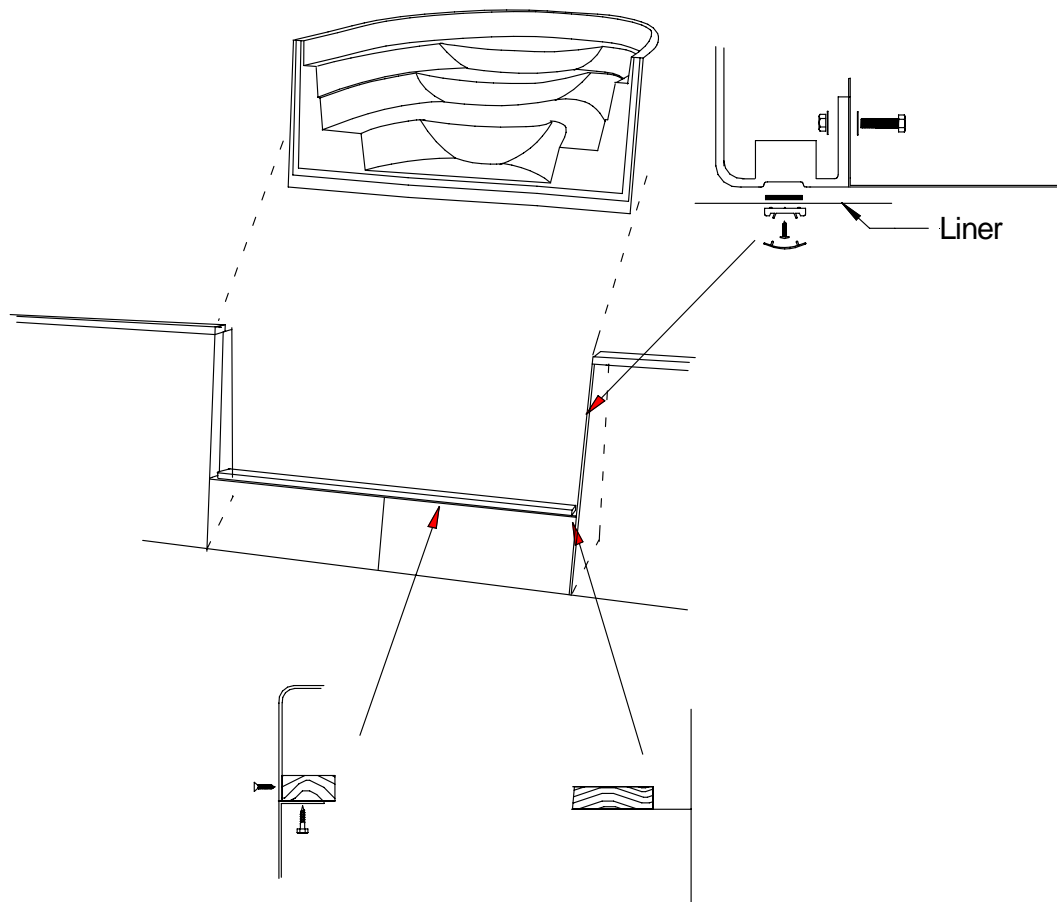
Under trappan monteras den låga stålpanelen.



Pooltrappa

300 cm Trappa

Under trappan monteras två låga stålpaneler



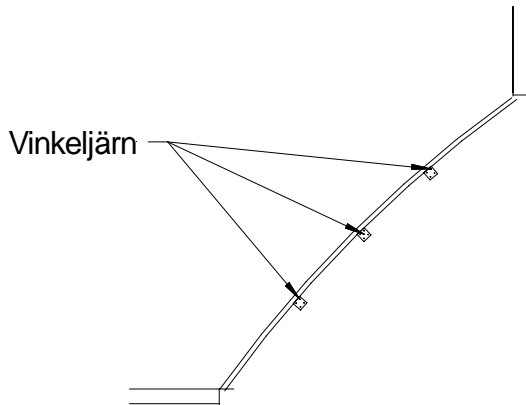
Trappan ska vila mot den låga panelen. Skruva fast en regel något förskjuten bakåt så att trappan kan skruvas fast framifrån med skruv (6x80rf) och ligger i liv med poolväggen. Spackla övergången mellan trappa och paneler med Plastic Padding.

Obs! Regeln skall vara lite kortare än trappans bredd för att flänsen skall få plats.

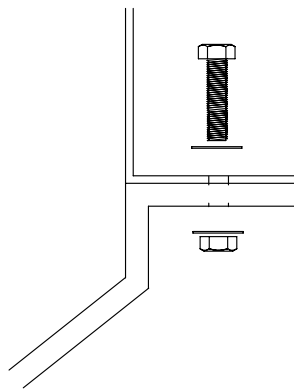
Pooltrappa

200 cm Hörntrappa

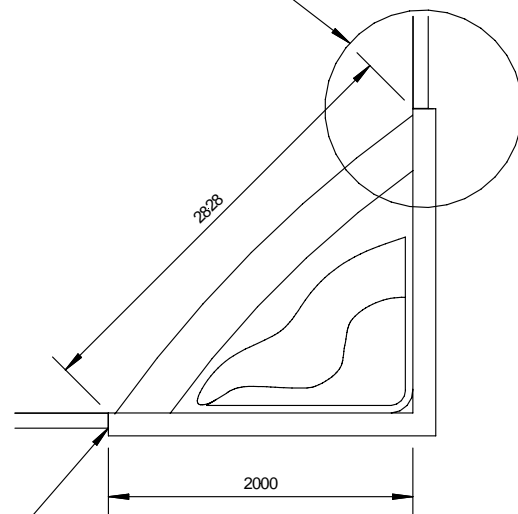
Denna trappa har full höjd och fästs i betongplattan med vinkeljärn och bultas ihop med stålpanelerna och konsolerna i sidled.



Detalj



Se detalj



Mellan poolpanel och trappa behöver man kila ungefär 20 mm i ök och 40 mm i uk för att trappans ök skall hamna i våg

Pooltrappa

Trappstöd

Till trapporna medföljer virke för tillverkning av stödhäck enligt bild. Den skall vila mot betongplattan.



Liner montering

Innan linern läggs i poolen skall håltagning för skruv i motflänsen inspekteras. Kontrollera att skruvhål ligger max 50 mm från skarv annars måste nytt hål borraras för extra skruv närmare skarven. Borra skruvens längd + 2 mm., extra skruvar finns i förpackningen. Packningen monteras på trappan i samband med läggning av liner. Montera den inte i ett tidigare skede. Kontrollera och rengör ytan från ev. borrester etc. innan packningen fästes. Montera packningen utan att sträcka den annars finns risk att den drar ihop sig något så att det blir en spalt i skarven. Lägg en sträng silikon över skarven på packningen.

När vattnet nått 10 cm under trappans underkant sträcks linern ordentligt och därefter monteras motflänsen. Fyll varje skruvhål med silikon och dra fast skruven innan silikonet härdar. Använd medlevererade skruvar i rostfritt stål.

Montering av motflänsar

OBS! Inga håltagningar görs i linern innan motflänsarna är skruvade.

Fyll varje skruvhål med silikon och dra fast skruven innan silikonet härdar.

Använd medlevererade skruvar i rostfritt stål.

1. När vatten nivån är 25-30 cm är det dags att skruva motflänsar.
2. Skruva motflänsar till lampa, bräddavlopp, inlopp samt trappa.
3. Var noga, känn med fingrarna exakt var hålen i dessa är. Tips! Dessa kan markeras med kulspetspenna utan att skada linern.
4. Skruva alla skruvarna först utan att dra dem i botten. Skruvarna dras växelvis. Skruvmaskin används med försiktighet. Skruvarna får ej dras för hårt då detta kan leda till att plasten spricker. (Om minsta tveksamhet råder fråga Folkpool)
5. **Vid montering av motfläns till trappa så gäller följande:** Gå ner i trappen och kontrollera att packningen sitter på sin plats. Passa på att täta skarven mellan vertikal och horisontal packning med silikon. Kontrollera och märk upp översta skruvhålen till de vertikala listerna, hitta översta hålet och dra försiktigt första skruven till hälften. Pressa därefter motflänsen mot trappan för att kolla att listen hamnat rätt. Fortsätt med nästa skruv. För att försäkra dig om att du hittat hålet, skruva i skruven utan att trycka med maskinen. Därefter fortsätts nedåt en skruv i taget. Gör likadant på den andra vertikala listen. Den nedre horisontella listen monteras på samma sätt. Lägg på listen mot hörnet och tryck denna mot trappan för att känna att den ligger rätt. Skruva därefter skruvarna enligt ovan. **OBS!** Dra inte skruvarna för hårt det kan medföra att täcklisten inte hamnar rätt. Tryck därefter fast täcklisterna.

Sarg för trappa

Furusarg passas in, kapas och skruvas sedan fast med sargskruv FXTB 5x80. Oftast måste distanskilar användas för justering av sarg så att den ligger plant. Sargen ska förborras med 6 mm borr och trappan förborras med 4 mm hål (annars går skruvarna lätt av). Stensarg kan kräva att extra stöd anordnas som sargen kan vila på. Antingen fästes sargen med genomgående skruv (förborra stensargen) eller med vårt stenlim 5650110.

Underhåll

Trapporna tvättas med mjuk svamp och Folkpools "Plastrengörare".

Vinterförvaring

Vintertid får vattnet som står i trappan frysa till, skydda trappan genom att något "offermaterial", t.ex. petflaskor eller frigolit förankras på stegen i liv med isbildningen.