

Djupdel för Markpool Classic

Allmänt

Markpooler från 4,0 meters bredd kan förses med djupdel. Djupdelen är 1 meter djupare än standardpoolen på en viss del av ytan.

Att bygga med djupdel går i princip lika till som byggnation av en normal pool, men djupdelens sluttande bottenytor skall gjutas för att garantera att botten inte ändrar form med tiden.

Konstruktionen

De konsoler som kommer i kontakt med djupdelen har ett annat utförande än de rätvinkliga. Så också de bottenreglar som användes för att forma djupdelen, se fig. I leveransen finns även armeringbyglar, två per specialkonsol. Kring konsolens bas (inklusive armeringsjärn och bottenregel) gjutes en "klump" med format minst 400x350x220 mm.

Mått och vinklar framgår av ritning på resp. poolstorlek. Med hjälp av denna bottenregelkonstruktion är det mycket lätt att forma djupdelen i schakten innan gjutning sker.

Gjutning av bottenplatta behöver bara göras på sluttande ytor. Gjut 100 mm över överkant bottenreglar i djupdelen och 60 mm över bottenreglarna i grunda delen. (alternativt putssand).

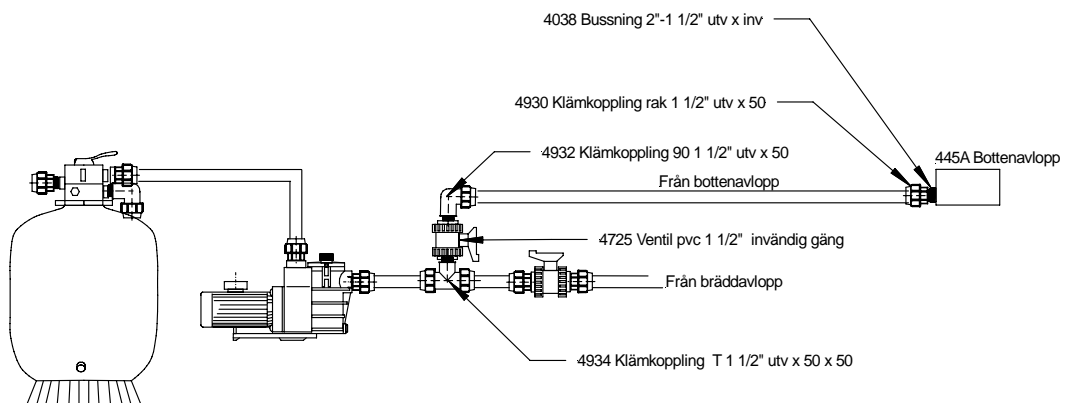
Dränering

Vid anläggande av djupdel är det mycket viktigt att gropen dräneras väl från den djupaste delen. Om det inte går att ordna med självfall från poolbotten skall en pump med nivåvipa installeras i en pumpgrop.

Bottenavlopp

Pooler med djupdel bör förses med bottenavlopp för att få god cirkulation även i djupdelen. Bottenavloppet gjutes fast i den horisontella delen av djupdelen. Placera bottenavloppets överkant så att det kommer just under nivån för färdig botten.

Från bottenavloppet dras en polyetenrör (50/40,8) och ansluts i T-koppling i poolpumpen. Inkommande rör från bottenavlopp resp. bräddavlopp ska förses med separata avstängningsventiler före pumpen. När poolen ska botten sugas ska flöde från bottenavlopp strypas så att erforderligt flöde erhålls genom bräddavloppet. Innan gjutning sker skall rörkopplingarna provtryckas så man är förvissad om att inget läckage finnes.



Djupdel Markpool Classic

