

B
B
2

Motto: Strut i volut

Motivering.

Tratten har visat sig vara en gynnsam form för stora högreservoarer såväl ur ekonomisk som estetisk synpunkt. Skalet har likaså visat sig vara en billig konstruktion även i de fall då förutsättningen varit rätt komplicerad om blott ytor och spännvidder är stora.

Kommunikationerna med marken är största problemet vid publika anläggningar av detta slag. Därför har föreslagits två hissar på skenor. Hisskorgarnas kapacitet kan bestämmas efter närmare analys.

Utformningen har modellerats fram efter ovannämnda förutsättningar. Takterasserna har föreslagits i olika avsatser för att ge mera omväxling och rörelsemöjligheter under uppehållet däruppe. Det vill alltså synas som det föreslagna utförandet trots den ovanliga formen kan både praktiskt och ekonomiskt försvaras. Att det ser ut som . . . nåja

Konstruktionen överslagsvis beräknats. Erforderliga massor synas bli:

Bottenplatta Btg. kl II K 250; 3.000 m³

I övrigt Btg kl I K 350; 4.600 m³

Armering KS 40; 450 ton + ST 145/170 60t