

Kort beskrivning
=====

Byggnadssätt:

Den del av centralcyklindern som ligger mellan +46,30 och 81,70 glidformsgjutes från grundplattan varefter den övriga konstruktionen från +46,30 till +64,85 platsgjutes av slakarmerad betong (u = 0,6 % KS 40).

Därefter lyftes hela denna konstruktion medelst domkrafter varvid den del av centralcyklindern, som ligger mellan +18.15 och +46.30 successivt gjutes.

Vattencisternernas väggar utföres sedan i förspänd konstruktion varefter lock och överbyggnad färdigställes i slakarmerad betong (u = 0,6 % KS 40).

Angivna plushöjder avse färdig byggnad, även om vissa delar p.g.a. byggnadssättet inte utföres på denna höjd.

Speciellt:

Restauranggolvet utföres roterande med en hastighet av ett varv per timme.

Strålkastarrampen vid +46,30 tänds och släcks undan för undan så att man under mörker får ett intryck av att den övre delen av tornet roterar.