



Rune Brincker

Den mest citerede indenfor bærende konstruktioner

KTU 22 juni 2026



De to granskningsrapporter rekvireret af KAB og LBF

Rådgivende Ingeniør Jørgen Nielsens
granskningsrapport fra 2021, side 5
foroven:

På SAB II er der udstøbt mellem facadelementer og underliggende etagedæk, hvor der i projektet var regnet med ikke udstøbte fuger. Det giver en mulighed for optagelse af skivekræfter i facadeelementerne, hvilket kan have været til gunst for det stabiliserende system

Rådgivende Ingeniør Jens Peter Madsen
skriver i sin granskningsrapport fra
2023, side 11, pkt. 2.18:

De oprindelige beregninger er udført som en elastisk model, hvor inertiomentet er beregnet på den samlede vægfigur

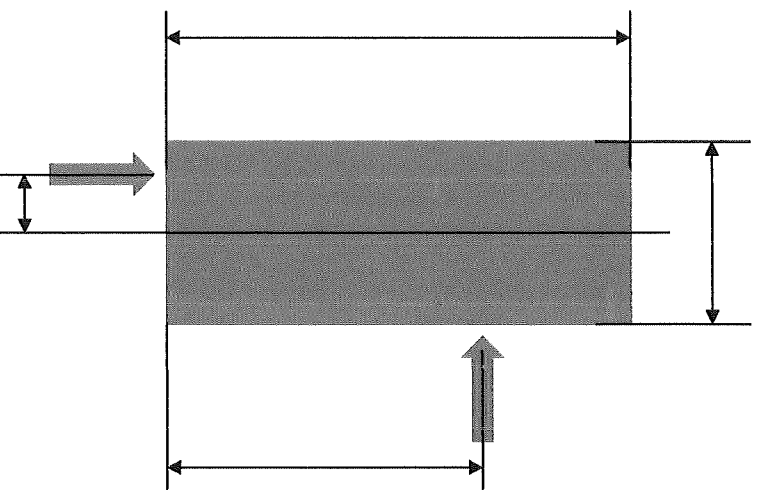
Han anbefaler at man prøver det.
Det er det som jeg har gjort.



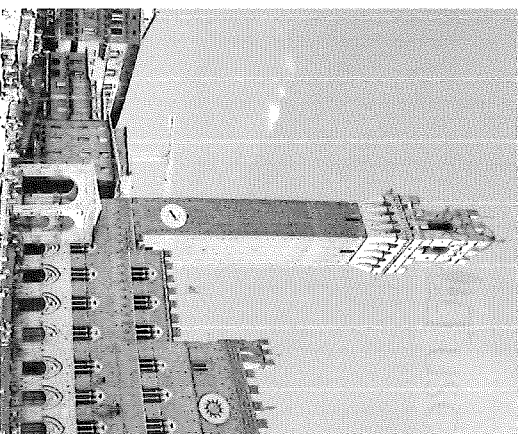
Moment ligevægt

Analyse for basisvind på 24 m/s

Building	Weight [ton]	Max wind load [ton]	Wind force [ton]	Safety factor
Bellahøj SABII	3.770	440	63	7.0
Torre del Mangia	10.000	350	60	5.8



Torre del Mangia - 100 m højt



Bellahøj SABII, bygn 6 - 40 m højt

