

demonstration af det nye Røseler-Dæk

R.

Tidsskrifter

Arkitekten 1936, Ugehæfte

1936

Demonstration af det nye Røselser-Dæk

Det af den berlinske Arkitekt Røselser opfundne og patenterede *Røselser-Dæk*, bestaaende af hule Teglstensblokke, der armeres og ustøbes i Mellemrummene, blev den 27. Juni demonstreret for en stor Kreds af Sagkyndige efter Indbydelse af den danske Patentholder og Fabrikant af Dækket, Grosserer Edvard Stoor. Demonstrationen fandt Sted i Lyngby i en Beboelsesejendom under Opførelse, Jernbanegade 3, efter Tegninger af Arkitekt Gaunt Rasmussen og med Ingeniør Ernst Ishøy som Leder af Ingeniørarbejderne. Der blev Lejlighed til at se den nye interessante Konstruktion i forskellige Stadier, den løse Oplægning paa Forskalling af Blokkene, Armeringen og Installationen af elektriske Ledninger, Udstøbningen af Blokkene, der skiftevis springer et Par cm i Højden, for at Betonen i disse Mellemrum kan overføre Trykkræfterne fra Blok til Blok, og til Slut det færdige Dæk. Ingeniør Ishøy gjorde Rede for de gunstige Erfaringer, han havde gjort med Røselser-Konstruktionen, og de Belastningsforsøg, der er blevet udført paa Byggeteknisk Laboratorium under Ledelse af Professor Suenson.

Røselser-Dækket er nu godkendt af Byggemyndighederne, og efter opstillede Beregninger, skal Prisniveauet ligge ca. 20 pCt. under den almindelige Bjælkelagskonstruktions. Med megen Interesse maa man afvente, hvorledes Konstruktionen vil blive modtaget i det store Byggeri, bl. a. som Lydisolator og navnlig hvorledes Prisniveauet vi blive, naar Priskuranten fastsættes for Oplægning og Udstøbning. —r.