

Robert Maillart et la pensée constructive

Sommaire

Préambule

1. Le béton armé au tournant du siècle (1900)

Brevets et inventions
Système Hennebique
Système Monier

2. Robert Maillart. Vie, œuvres

Débuts professionnels
Zuoz
Tavanasa
La dalle épaisse
Contre l'establishment
Wägital, Chiasso
Châtelard, Valtschielbach
Salginatobel
Klosters
Bohlbach, Rossgaben, TössSchwandbach
Birs
Vessy
Halle de ciment

3. La pensée constructive : Maillart, Freyssinet, Nervi, Torroja

Freyssinet
Nervi
Torroja
Schéma statique et pensée constructive
Un matériau, quatre modèles

Conclusion