

FREI OTTO Form und Konstruktion

T.U. Darmstadt · Fachbereich 15
Bibliothek Architektur u. Städtebau

inventar-Nr. 991223

Inhalt

Die Formfindung

- 6 Frei Otto
- 13 Der Prozeß der Formfindung
- 22 Die Ästhetik des Leichtbaus

Konstruktionstypen

- 28 Membranen
- 33 Netze
- 40 Hängekonstruktionen
- 43 Gitterkuppeln
- 47 Pneumatische Konstruktionen

Metakonstruktionen

- 53 Kinetische Konstruktionen
- 58 Konstruktionen zur Klimakontrolle
- 64 Biomorphe Konstruktionen

- 68 Anmerkungen

- 69 Bauten und Projekte 1963–1975

Anhang

- 156 Biographie
- 157 Ausgewählte Schriften von Frei Otto
- 158 Publikationen der Entwicklungsstätte für den Leichtbau
- 158 Publikationen des Instituts für leichte Flächentragwerke
- 158 Arbeiten des Instituts für leichte Flächentragwerke
- 159 Wichtige Publikationen über die Arbeit von Frei Otto
- 159 Wichtige Mitarbeiter von Frei Otto