

**Zeitschrift:** Ingénieurs et architectes suisses  
**Band:** 111 (1985)  
**Heft:** 13

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 30.03.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## PARUTION IMMINENTE OUVRAGE IMPORTANT

Mathias Blumer — **LA CONSTRUCTION  
ROUTIÈRE**

Traduit de l'allemand  
320 pages, 214 illustrations

Fr. 96.—

## INFORMATIQUE

Chang T. C./Wysk R. A.: **An Introduction to Automated Process Planning Systems**, 1985. 240 p., fig., tabl., index, rel., Fr. 151.20.

Edmunds R. A.: **The Prentice-Hall Standard Glossary of Computer Technology**, 1985. 512 p., rel., Fr. 126.20.

Goldberg J.: **Electronic Servicing of Robotic Equipment**, 1985. 208 p., fig., tabl., photos, index, rel., Fr. 110.30.

Heath L.: **Fundamentals of Robotics**, Theory and applications, 1985. Rel., Fr. 143.30.

Holland R. C.: **Illustrated Dictionary of Microelectronics and Microcomputers**, 1985. 162 p., fig., tabl., br., Fr. 42.30/rel. Fr. 98.60.

Kolence K.: **An Introduction to Software Physics**, The meaning of computer measurement, 1985. 212 p., fig., tabl., index, rel., Fr. 129.—.

Robinson E. R.: **Microcomputers in the Process Industry**, 1985. 352 p., fig., tabl., graph., index, biblio., rel., Fr. 163.—.

Snyder W. E.: **Industrial Robots: Computer Interfacing and Control**, 1985. 352 p., fig., tabl., graph., photos, index, rel., Fr. 143.30.

## PHYSIQUE — CHIMIE

Daubert T. E.: **Chemical Engineering Thermodynamics**, 1985. 492 p., tabl., graph., index, rel., Fr. 143.70.

Incropera F. P. / de Witt D. P.: **Introduction to Heat Transfer**, 1985. 734 p., fig., tabl., graph., index, rel., Fr. 149.10.

Talleg A.: **Electrochimie organique: synthèses et mécanismes**, 1985. 216 p., fig., graph., index, biblio., br., Fr. 55.30.

## ÉLECTRICITÉ ÉLECTRONIQUE

Baitech T.: **Electrical Technology**, 2nd edition, 1984. 592 p., fig., tabl., photos, index, br., Fr. 79.40.

Faber R. B.: **Essentials of Solid State Electronics**, 1985. 752 p., fig., tabl., graph., index, rel., Fr. 123.10.

Jay F. / Goetz J. A.: **IEEE Standard Dictionary of Electrical and Electronic Terms**, 3rd edition, 1984. 1176 p., fig., tabl., graph., rel., Fr. 139.10.

Lenk J. D.: **Complete Guide to Laser/Videodisc Player Trouble-Shooting and Repair**, 1985. 328 p., fig., index, rel., Fr. 126.60.

Mackenroth D. R./Sands L. G.: **Illustrated Encyclopedia of Solid State Circuits and Applications**, 1984. 372 p., fig., index, rel., Fr. 126.20.

Senior J.: **Optical Fiber Communications**, Principles and practice, 1985. 576 p., fig., graph., index, rel., Fr. 129.30.

Stout K.: **Quality Control in Automation**, 1985. 260 p., fig., tabl., graph., photos, index, rel., Fr. 62.50.

## ARCHITECTURE

Cohen E. L. / Emery S. R.: **Dining by Design**, Interior design's handbook of dining and restaurant facilities, 1984. 224 p., fig., photos, rel., Fr. 223.20.

Crippa M. A.: **Scarpa**, La pensée, le dessin, les projets, 1985. 256 p., fig., photos, biblio., rel., Fr. 192.40.

Groupe Ludi-Levy: **Exercice de projet**, Studio de photographe dans un cube de 9 m de côté, 1985. 60 planches, fig., photos, br., Fr. 30.75.

Meili D.: **La maison paysanne et la vie rurale en Suisse**, 1985. 180 p., fig., photos, biblio., rel., Fr. 79.—.

Muller E. J.: **Architectural Drawing and Light Construction**, 3rd edition, 1985. 540 p., fig., graph., photos, index, rel., Fr. 139.10.

Piano R.: **Chantier ouvert au public**, Collection Architectures, 1985. 256 p., fig., tabl., graph., photos, biblio., br., Fr. 55.30.

Stitt F. A.: **Designing Building that Work**, The architect's problem prevention source book, 1985. 256 p., fig., tabl., photos, index, rel., Fr. 116.70.

## SCIENCES DE L'INGÉNIEUR

Akin J. E.: **Application and Implementation of Finite Element Methods**, Série Computational mathematics and its applications, 1984. 384 p., fig., tabl., graph., index, br., Fr. 82.60.

Callister W. D.: **Materials Science and Engineering**, An introduction, 1985. 624 p., fig., tabl., graph., photos, index, rel., Fr. 149.10.

Comolet R.: **Mécanique expérimentale des fluides, T.1: Statique et dynamique des fluides non visqueux**, 4<sup>e</sup> édition, 1985. 252 p., fig., graph., index, biblio., br., Fr. 56.50.

Cooper S. E. / Chen A. C.: **Designing Steel Structures**, Methods and cases, 1985. 784 p., fig., tabl., graph., photos, index, rel., Fr. 160.—.

Elsayed E. A. / Boucher T. O.: **Analysis and Control of Production Systems**, Prentice Hall international series industrial and systems engineering, 1985. 336 p., fig., tabl., graph., index, br., Fr. 151.20.

Ewins D. J.: **Modal Testing: Theory and Practice**, 1984. 288 p., fig., tabl., graph., index, rel., Fr. 91.90.

Goodman R. E.: **Block Theory and its Applications to Rock Engineering**, 1985. 340 p., fig., tabl., photos, index, rel., Fr. 215.—.

Gould P. L.: **Finite Element Analysis of Shells of Revolution**, 1985. 224 p., fig., tabl., graph., index, rel., Fr. 85.90.

Granger R. A.: **Fluid Mechanics**, 1985. 896 p., fig., tabl., graph., photos, index, rel., Fr. 93.50.

Lees W. A.: **Adhesives in Engineering Design**, 1984. 156 p., fig., tabl., graph., photos, index, rel., Fr. 58.90.

## ÉNERGIES

Byers T. J.: **20 Selected Solar Projects**, Making photovoltaics work for you, 1985. 176 p., fig., graph., photos, br., Fr. 54.50.

Harris N. C. / Miller C. E. / Thomas I. E.: **Solar Energy Systems Design**, 1985. 784 p., fig., tabl., graph., photos, index, rel., Fr. 157.30.

Johnson G. L.: **Wind Energy Systems**, 1985. 368 p., fig., tabl., graph., photos, cartes, index, rel., Fr. 143.30.

Ternoës S. / Bickle L. / Robbins C. / Busch R. / McCord K.: **The Design of Energy-Responsible Commercial Buildings**, 1985. Serie Solar energy research Institute, 1985. 388 p., fig., tabl., graph., photos, index, rel., Fr. 190.60.

# LIBRAIRIE PAYOT

S.A., Lausanne

LAUSANNE 4, place Pépinet (021) 20 33 31

GENÈVE 6, rue Grenus (022) 31 89 50

NEUCHÂTEL 8a, rue du Bassin (038) 24 22 00