

**Zeitschrift:** Ingénieurs et architectes suisses  
**Band:** 111 (1985)  
**Heft:** 15-16

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### 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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 06.08.2025

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

# NOUVEAUTÉS SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES EN VENTE CHEZ PAYOT

## VIENT DE PARAÎTRE

Kirk/Othmer — CONCISE ENCYCLOPEDIA OF CHEMICAL TECHNOLOGY

1300 p., 1985, relié

Environ Fr. 608.—

## GÉNÉRALITÉS

Abbott D. : **The Biographical Dictionary of Scientists Engineers and Inventors**, 1985. 196 p., fig., index, rel., Fr. 51.10.

Abbott D. : **The Biographical Dictionary of Scientists Mathematicians**, 1985. 184 p., rel., Fr. 51.10.

Drysdale D. : **An Introduction to Fire Dynamics**, 1985. 440 p., fig., tabl., graph., index, rel., Fr. 129.30.

Nentwig K. : **Elsevier's Dictionary of Solar Technology**, english - german - french - spanish - italian, 1985. 216 p., rel., Fr. 191.30.

## INFORMATIQUE

Blume C./Jakob W. : **PasRo - Pascal for Robots**, 1985. 136 p., fig., tabl., index, append., br., Fr. 57.—

Ennals R. : **Artificial Intelligence**, Applications to logical programming and historical research, 1985. 172 p., rel., Fr. 63.70.

Hunt V. D. : **Smart Robots - A Handbook of Intelligent Robotic Systems**, 1985. 396 p., fig., tabl., graph., photos, index, biblio., append., rel., Fr. 116.80.

Isaacs A. : **The Multilingual Computer Dictionary**, 1600 computer terms in english, french, german, spanish, italian, portuguese, 1981, 332 p., br., Fr. 39.70.

O'Leary T. J./Williams B. K. : **Computers & Information Processing with Business**, 1985. 728 p., fig., tabl., photos, index, append., rel., Fr. 92.—

McCrindle J. A. : **Micro-computer Handbook**, 1985. 640 p., fig., tabl., photos, index, biblio., rel., Fr. 116.80.

Nyhoff L./Leestma S. : **Fortran 77 for Engineers and Scientists**, 1985. 528 p., fig., photos, index, append., br., Fr. 89.80.

Perkinson R. C. : **Data Analysis, The Key to Data Base Design**, 1985. 304 p., fig., tabl., graph., biblio., append., rel., Fr. 106.30.

Weinberg G. M./Geller D. P. : **Computer Information Systems, An Introduction to Data Processing**, 1985. 684 p., fig., tabl., graph., photos, index, biblio., rel., Fr. 73.—

## ÉLECTRICITÉ ÉLECTRONIQUE

Datta S. K. : **Power Electronics and Controls**, 1985. 208 p., fig., graph., index, rel., Fr. 118.50.

Eloy J.-F. : **Les lasers de puissance - Applications**, 1985. 208 p., fig., tabl., graph., photos, index, biblio., rel., Fr. 77.50.

Killen H. B. : **Modern Electronic Communication Techniques**, 1985. 572 p., fig., tabl., graph., index, rel., Fr. 74.20.

Nasar S. A. : **Electric Energy Conversion and Transmission**, 1985. 448 p., fig., tabl., graph., photos, index, append., rel., Fr. 62.60.

Pelat A. : **Pratique des filtres LC en échelle**, 1985. 104 p., fig., graph., index, br., Fr. 31.40.

Shultz R. D./Smith R. A. : **Introduction to Electric Power Engineering**, 1985. 272 p., fig., graph., index, biblio., append., rel., Fr. 86.90.

Smith E. : **Principles of Industrial Measurement for Control Applications**, 1984. 452 p., fig., tabl., graph., index, rel., Fr. 191.30.

Vanlandingham H. F. : **Introduction to Digital Control Systems**, 1985. 472 p., fig., tabl., graph., index, rel., Fr. 151.70.

## ARCHITECTURE

de Vido A. : **Innovative Management Techniques for Architectural Design and Construction**, 1984. 208 p., fig., photos, rel., Fr. 116.80. Longepe E. : **Architecture et construction des escaliers en bois**, 1985. 336 p., fig., photos, append., rel., Fr. 133.—

McParland E. : **James Gandon, Vitruvius Hibernicus**, 1985. 240 p., fig., photos, index, rel., Fr. 232.30.

Pinard J. : **L'archéologie industrielle**, 1985. 140 p., fig., photos, cartes, biblio., br., Fr. 32.40.

\*\*\* Projets pour l'Exposition universelle de 1989 à Paris, Livre Blanc, 1985. 192 p., fig., photos, append., rel., Fr. 80.70.

\*\*\* La Ricostruzione della Citta Berlino-IBA 1987, 1985. 192 p., fig., photos, cartes, br., Fr. 75.60.

Rosen H. J. : **Construction Materials for Architecture**, 1985. 244 p., fig., tabl., photos, index, biblio., rel., Fr. 182.30.

\*\*\* James Stirling, Buildings and Projects, 1984. 352 p., fig., photos, rel., Fr. 145.80.

Sunley J./Bedding B. : **Timber in Construction**, 1985. 220 p., fig., tabl., photos, index, append., ref., rel., Fr. 58.80.

Vandenbroucke C. : **Une architecture de la densité**, 1985. 160 p., fig., photos, br., Fr. 73.10.

## SCIENCES DE L'INGÉNIER

Anderson M. G./Burt T. P. : **Hydrological Forecasting**, 1985. 616 p., fig., tabl., graph., index, rel., Fr. 162.60.

Bazant Z. P. : **Mechanics of Geomaterials, Rocks, Concrete, Soils**, 1985. 632 p., fig., graph., photos, index, rel., Fr. 223.20.

Black W. Z./Hartley J. G. : **Thermodynamics**, 1985. 776 p., fig., tabl., graph., index, biblio., append., rel., Fr. 86.50.

Cheng Fa-Hwa : **Statics and Strength of Materials**, 1985. 556 p., fig., tabl., graph., index, append., rel., Fr. 97.50.

Ewert F.-K. : **Rock Grouting with Emphasis on Dam Sites**, 1985. 440 p., fig., tabl., graph., photos, index, biblio., rel., Fr. 161.—

French M. J. : **Conceptual Design for Engineers**, 1985. 240 p., fig., graph., index, rel., Fr. 66.20.

Hibbeler R. C. : **Structural Analysis**, 1985. 540 p., fig., photos, index, append., rel., Fr. 145.80.

Hicks T. G. : **Standard Handbook of Engineering Calculations**, 2nd ed., 1985. Paginé par chapitre, fig., tabl., graph., index, rel., Fr. 207.80.

Levy S./Dubois J. H. : **Plastics Product Design Engineering Handbook**, 2nd ed., 1984. 376 p., fig., tabl., graph., photos, index, rel., Fr. 114.90.

Pitts J. : **A Manual of Geology for Civil Engineers**, 1984. 228 p., fig., tabl., graph., cartes, index, ref., rel., Fr. 112.50.

Ray M. S. : **Elements of Engineering Design**, 1985. 280 p., fig., tabl., graph., index, biblio., rel., Fr. 120.20.

Taylor C. F. : **The Internal-Combustion Engine in Theory and Practice**, Vol. 1: Thermodynamics, fluid flow, performance, 1982. 584 p., fig., tabl., graph., index, biblio., br., Fr. 71.50.

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