

**Zeitschrift:** Ingénieurs et architectes suisses  
**Band:** 113 (1987)  
**Heft:** 4

## **Sonstiges**

### **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>**

# Ingénieurs et architectes suisses

Bulletin technique  
de la Suisse romande

Paraît tous les 15 jours

113<sup>e</sup> année

N° 4/87

12 février 1987

Société des éditions  
des associations techniques  
universitaires (SEATU)

Organe officiel  
de la Société suisse des  
ingénieurs et des architectes (SIA),  
de l'Association amicale  
des anciens élèves de l'EPFL  
(Ecole polytechnique fédérale  
de Lausanne),

des Groupes romands des  
anciens élèves de l'EPFZ (Ecole  
polytechnique fédérale de  
Zurich)

et de l'Association suisse des  
ingénieurs-conseils (ASIC)

## Rédaction

Rédaction de «Ingénieurs et  
architectes suisses», tirés à part,  
renseignements: En Bassenges,  
1024 Ecublens, tél. (021) 47 20 98  
(mardi et jeudi, 14 h. à 16 h. 30)

Jean-Pierre Weibel,  
ing. EPFZ-SIA,  
rédacteur en chef

François Neyroud, arch. SIA,  
rédacteur

**Impression:**  
Imprimerie Bron SA  
1001 Lausanne  
**Photolitho:**  
Polygravia, Borde 28 bis  
1018 Lausanne

Les manuscrits seront rendus  
selon accord avec la rédaction

Toute reproduction du texte et  
des illustrations n'est autorisée  
qu'avec l'accord de la rédaction  
et l'indication de la source

## Abonnements

Un an, Suisse Fr. 109.—  
Un an, étranger Fr. 118.—  
Prix du numéro, Suisse Fr. 6.50  
Prix du numéro, étranger Fr. 7.50

Abonnement à prix réduit pour  
étudiants et membres A<sup>3</sup>E<sup>2</sup>PL,  
GEP, ASIC, FAS et UTS.

**Membres SIA:** toutes communi-  
cations concernant les abon-  
nements sont à adresser exclusi-  
vement au Secrétariat général de la  
SIA, case postale, 8039 Zurich,  
tél. (01) 201 15 70.

CCP: Ingénieurs et architectes  
suisses (Bulletin technique de la  
Suisse romande),  
N° 10-5775, Lausanne

Adresser toutes communications  
concernant abonnement, vente au  
numéro, changement d'adresse,  
expédition, etc. à:  
Imprimerie Bron SA,  
case postale 880,  
1001 Lausanne, tél. (021) 32 99 44

## Régie des annonces

**IVA**

IVA SA de publicité  
internationale  
23, rue du Pré-du-Marché  
1004 Lausanne  
Tél. (021) 37 72 72 / 73 / 74

Siège central:  
Mühlebachstr. 43, 8032 Zurich  
Tél. (01) 251 24 50

# Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Adresse: case postale 630  
CH-8021 Zürich  
Tel. (01) 201 55 36

### Numéro 5/87

Das neue  
Umweltschutzgesetz:  
Unternehmerische  
Chancen. Von *K. Meier*,  
Zürich 81  
Verifikation des DOE-2  
Gebäude-Simulations-  
programmes.  
Von *T. Baumgartner*,  
*J. Grass*, *I. Marcus* und  
*G. Zweifel*, Dübendorf 84  
Die Verjährungs-  
problematik in der neuen  
Norm SIA 380/7.  
Von *N. Rouss*,  
Zürich 87

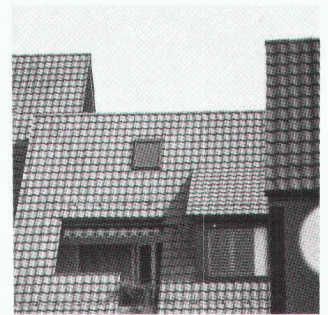
### Numéro 6/87

Gedanken zur Kritik  
an der ETH und ihren  
Absolventen.  
Von *Aldo Cogliatti*,  
Zürich 109  
Effizienzsteigerung  
durch optimale  
Arbeitsmethoden.  
Von *Fremund Malik*,  
St. Gallen 117  
Elektrizität Sparen.  
Von *Conrad U. Brunner*  
und *Ernst A. Müller*, Zürich 121

## Sommaire

Tableau des concours	B 21
Carnet des concours	B 22
Lettre ouverte	B 22
Nécrologie	B 22
Produits nouveaux	B 23
Vie de la SIA	B 23
Bibliographie	B 24, 35
A nos lecteurs	B 24
<b>Ponts</b>	
Rénovation du pont du Kornhaus à Berne, par <i>Jean-Louis Zeerleder</i>	29
<b>Histoire de l'architecture</b>	
Logements d'hier et d'aujourd'hui, par <i>Roderick J. Lawrence</i>	37
<b>Actualité</b>	40, 43
<b>Prévoyance professionnelle</b>	
Vingt-cinq ans au service de la prévoyance professionnelle, par <i>Bernhard Auderset</i>	41
<b>Swissbau 87</b>	B 25
<b>Industrie et technique</b>	B 26
<b>Manifestations</b>	B 27

## Couverture



### Tuiles en terre cuite

Le toit en tuiles de terre cuite se  
présente comme un système fort  
mûri et adaptable, capable de ten-  
nir compte, également à l'avenir,  
des diverses exigences de la tech-  
nologie de construction. Car le  
toit en tuiles de terre cuite est un  
type de couverture avec une  
grande histoire et un long proces-  
sus de développement, au cours  
duquel des expériences artisanales  
séculaires ont été exploitées.  
Aucun autre type de couverture  
ne peut prétendre avoir rejoint la  
même maturité que le toit en tui-  
les de terre cuite – également par  
rapport à notre environnement.

Industrie suisse de la terre cuite  
Case postale  
8035 Zurich.

### Dans le prochain numéro:

«Miroir, dis-moi:  
Qui est la plus belle?»