

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 108 (1982)
Heft: 6

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

108^e année

N° 6/82

18 mars 1982

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:

Av. de Cour 27,
CH-1007 Lausanne
Tél. (021) 47 20 98 (mardi et
jeudi, 14 h. à 16 h. 30)

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

Walter Peter, ing. EPFL-SIA,
rédacteur

Impression:

Imprimerie La Concorde
1066 Epalinges

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. 92.—
Un an, étranger Fr. 98.—

Prix du numéro, Suisse Fr. 5.50
Prix du numéro, étranger Fr. 6.50

Abonnement à prix réduit pour
étudiants et membres A³E²PL,
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 La Concorde,
case postale 330,
1010 Lausanne, tél. (021) 33 31 41

Régie des annonces

Iva

IVA SA de publicité
internationale
19, av. de Beaulieu
1004 Lausanne
Tél. (021) 37 72 72

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Adresse: Postfach,
CH-8021 Zürich
Tel. (01) 201 55 36

Numéro 9/82

Wirtschaftliche Bedeutung
und geschichtlicher Über-
blick 119
Die Entstehung des Pro-
jektes 121
Stahlbetonkonstruktion 125
Stahlbau 127
Verkehrsnetz 130
Technische Installationen 131
Das Ausstellungs- und
Kongresszentrum in Zah-
len 133

Numéro 10/82

Rationelle Energieverwen-
dung in der Quartier- und
Bauplanung. Möglichkei-
ten zur Reduktion des
Heizwärmebedarfs durch
Massnahmen zur passiven
Nutzung der Sonnenein-
strahlung. Von *Ueli Roth*,
Zürich 139
Ingenieurbiologische Si-
cherung einer rutschge-
fährdeten Böschung. Von
Thomas Weibel, Bern 153

Sommaire

Tableau des concours	B 33
Carnet des concours	B 34
Expositions	B 34
Congrès	B 34
EPFL	B 34
Matériaux de construction	
L'ossature-bois aujourd'hui, par <i>Han P. M. Bullens</i>	61
Actualité	63
Industrie et technique	64, B 35
Structures	
Fatigue des structures métalliques et en béton, par <i>Jean-Pierre Weibel</i>	67
Comportement à la fatigue des poutres mixtes préfléchies, par <i>G. Fizquet</i>	71
Routes nationales	
Réexamen du réseau des routes nationales	74
Bibliographie	76, B 36
Vie de la SIA	B 35
Documentation générale	B 36

Couverture



**Duranit, la nouvelle tuile
en béton suisse.**

Eternit AG
Ziegelbrücke 22A
8867 Niederurnen

Eternit SA
Rue Boverie
1530 Payerne

Dans le prochain numéro:

Eblouissement des capteurs
solaires