

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 105 (1979)
Heft: 14

Inhaltsverzeichnis

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: 17.03.2025

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

105e année

N° 14/79 5 juillet 1979

Société des éditions
des associations techniques
universitaires (SEATU)

Organe officiel

de la Société suisse des
ingénieurs et des architectes (SIA),

de la Société vaudoise des
ingénieurs et des architectes
(SVIA),

des Sections genevoise,
jurassienne et fribourgeoise de la
SIA,

de l'Association 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

Les manuscrits ne seront rendus
qu'après accord avec la
rédaction.

La reproduction même partielle
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. 75.-

Un an, étranger Fr. 80.-

Prix du numéro, Suisse Fr. 5.-

Prix du numéro, étranger Fr. 6.-

Abonnement à prix réduit pour
les étudiants et les membres SIA,
A3E2PL, GEP, ASIC, FAS et
UTS.

CCP: Ingénieurs et architectes
suisses (Bulletin technique de la
Suisse romande),

No 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 :
Beckenhofstr. 16, 8035 Zurich
Tél. (01) 26 97 40

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

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

Numéro 24/79

Die Zahnradbahn als moder-
nes Transportmittel. Von
Rudolf Schmid, Winterthur 437
Der Bedarfsbus. Systembe-
schreibung und Konzept
eines schweizerischen Ver-
suchsbetriebs. Von *P. Im-
baumgarten* und *J. von
Känel*, Bern 442
Experimente zur thermonu-
klearen Zündung. Neues
Forschungsprojekt am Max-
Planck-Institut für Plasma-
physik 446

Numéro 25/79

Energiepolitischer Rahmen.
Von Regierungsrat
A. Sigrist 458
Energietechnische Randbe-
dingungen. Von *M. Breit-
schmid*, Zürich 459
Städtebauliche Randbedin-
gungen. Von *P. Schatt* 463
Randbedingungen vom
Nationalstrassenbau her.
Von *H. Stüssi*, Zürich 464
Wärme- und Nebenan-
lagen. Von *J. Bitterli*,
H. Leimer und *W. Ruzek*,
Winterthur 466

Sommaire

Concours B57

Industrie et technique B58, B60

Bibliographie B58, B60

Histoire de l'architecture

Viollet-le-Duc et l'évolution
de l'architecture
au XIX^e siècle, par
Marcel D. Mueller 147

Constructions métalliques

Dimensionnement plastique
d'un portique métallique
multiple, par *Hans Rutsch* 150

Technologie du bois

Protection du bois : mieux
vaut prévenir que guérir 153

Congrès 154

A nos lecteurs 154

Actualités B59

Produits nouveaux B60

Documentation générale B60

Dans le prochain numéro :

Pont CFF du Nant d'Avril à
Vernier, Genève

Traitements physico-chimiques
dans l'épuration des eaux rési-
duaires urbaines

Couverture



Durisol — toitures et façades sur mesure

Les éléments de façade Durisol et
les panneaux de toiture Durisol
procurent une « coque » impeccable
sur mesure.
Pour votre bâtiment, nous étu-
dions, livrons et montons des élé-
ments de toiture et de façade aux
dimensions exactes — longueur,
largeur, épaisseur — afin de satis-
faire parfaitement aux différentes
exigences relatives à la physique,
à la statique et à la configuration.
Durisol permet de conserver une
grande individualité dans la forme,
la structure et la couleur.
Le matériau Durisol est choisi
pour ses qualités thermiques, pho-
niques et de résistance au feu, mais
aussi pour sa grande inertie ther-
mique, facteur essentiel dans des
constructions de ce genre.

L'entreprise Durisol fête cette
année ses 40 ans d'existence. Elle
met à disposition des constructeurs
des matériaux d'excellente qualité
et une très grande expérience dans
tous les domaines.

C'est ainsi qu'elle est opératio-
nelle non seulement en Suisse,
mais aussi à l'étranger où elle a eu
l'occasion de mettre en pratique
ses connaissances pour d'import-
tantes réalisations.

Elle agit en tant qu'entreprise géné-
rale, en collaboration étroite avec
des architectes et ingénieurs et
entrepreneurs, au gré des conve-
nances et en accord avec le maître
de l'œuvre.

Le domaine d'application couvre
l'ensemble du bâtiment.

Demandez des références, une offre
ou, mieux encore, la visite de notre
conseiller technique !

DURISOL S.A.

Matériaux de construction
ch. Joliette 2

1000 Lausanne 13 — 27 74 24 (021)