

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 105 (1979)
Heft: 22

Inhaltsverzeichnis

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: 23.02.2026

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

No 22/79 25 octobre 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 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

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 40/79

Die Anwendung mässiger
Vorspannung beim Kultur-
wehr Strassburg/Kehl.
Entwurfsgrundlagen. Von
Herbert Gaiser, München 785
Praktischer Teil. Von
Anton Missel, Karlsruhe 788
Erdbeben und Erdbebenre-
gistrierung in China. Von
Jean-Pierre Voiret, Thalwil 791

Numéro 41/79

Neue Entwicklungen in der
Instrumentierung von Un-
tertagbauten und anderen
geotechnischen Konstrukti-
onen. Von *K. Kovari*, Ch. Am-
stad und *J. Köppel*, Zürich 811
Rohrpressvortrieb: die neu-
zeitliche Verwendung von
Vortriebsmaschinen. Von
M. Herrenknecht, Lahr,
und *H. Sieber*, Aarau 819

Sommaire

Concours B93

Industrie et technique B94, B95

Congrès B94, 295

Physique des constructions

Isolation thermique:
 $K = K$, par *Olivier Barde* 287

Actualité 292, 298

Bibliographie 292

Epuración des eaux

Epuración des eaux d'une
commune rurale: Vuite-
bœuf (VD), par *François
Veuthey* 293

Pompes à chaleur

La pratique des pompes
à chaleur à gaz 296

Vie de la SIA 297

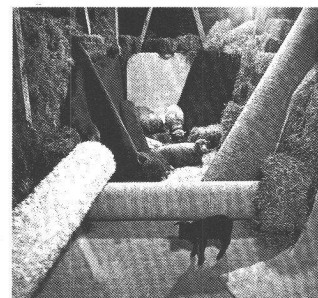
Produits nouveaux B95

Documentation générale B96

Dans le prochain numéro:

Pollution atmosphérique
dans une ville
en voie de développement
Informations SIA

Couverture



La photo de la page de couver-
ture présente une sélection de
notre collection «Grand con-
fort» avec un poids du poil mi-
nimum 1000 grammes au m²,
choisie parmi le plus vaste assorti-
ment de tapis de Suisse chez
PFISTER MEUBLES.

Lors d'un achat il est indispen-
sable de prêter la plus grande
attention aux indications tech-
niques comme: matériaux et
poids du poil, tissu de support,
nombre de points au m².

Chez PFISTER MEUBLES tou-
tes ces indications apparaissent
clairement sur plus de 300 collec-
tions comprenant plus de 2500
coloris.

Dans toutes les succursales
PFISTER MEUBLES mention-
nées ci-dessous vous trouverez
un personnel compétent prêt à
vous conseiller sans engagement.

Partout en Suisse romande,
Pfister Ameublement est à la
portée de tous.

Avry-Centre près de Fribourg,
sortie de l'autoroute N 12 Ma-
tran FR, lundi à vendredi avec
vente nocturne de 9 h. à 20 h.
Samedi, 9 h. à 17 h.

Bienne, place du Marché-Neuf,
Neumarktplatz.

Delémont, rue des Moulins 12.
Etoy, Centre de l'habitat, entre
Rolle et Morges, sortie de l'au-
toroute N 1, Aubonne/Allaman.
Lundi à vendredi avec vente noc-
turne de 9 h. à 20 h. Samedi,
8 h. à 17 h.

Genève, Servette 53 + 44.

Lausanne, Montchoisi 5.

Neuchâtel, Terreaux 7.