

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Ingénieurs et architectes suisses**

Band (Jahr): **109 (1983)**

Heft 25

PDF erstellt am: **12.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

# Ingénieurs et architectes suisses

Bulletin technique  
de la Suisse romande

Paraît tous les 15 jours

109<sup>e</sup> année

N° 25/83

8 décembre 1983

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

François Neyroud, arch. SIA,  
collaborateur permanent

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. 98.—  
Un an, étranger Fr. 105.—  
Prix du numéro, Suisse Fr. 6.—  
Prix du numéro, étranger Fr. 7.—

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 La Concorde,  
case postale 330,  
1010 Lausanne, tél. (021) 33 31 41

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

### Numéro 47/83

Kritische Anmerkungen  
zur heutigen Architektur.  
Von Alfred Roth, Zürich 1107  
Der Konstruktionsunter-  
richt an der Abteilung für  
Architektur der ETH Zü-  
rich. Von Herbert Kramel,  
Zürich 1111  
Wohnstrasse Gerlisbrun-  
nen — ein neues Wohn-  
viertel am Stadtrand von  
Zürich. Von Hans Müller,  
Zürich 1120

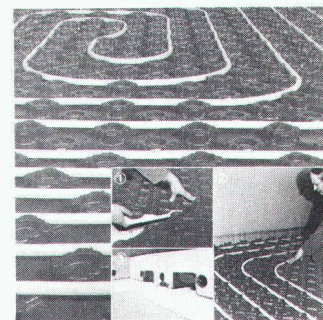
### Numéro 48/83

Schweizer Pioniere der  
Hydraulik. Zum 200.  
Todestag von Leonhard  
Euler. Von Daniel Vischer,  
Zürich 1129  
Rechnergestützte Labor-  
arbeiten im Bereiche der  
Mechanik. Von Peter  
Ritter, Horw 1135  
Niederschlagskarten für  
den Kanton Zürich. Von  
Dietmar Grebner und  
Christian Göldi, Zürich 1141

## Sommaire

Tableau des concours	B 125
Actualité	B 126
Congrès	B 126
EPFL	B 126
Vie de la SIA	B 126
Ponts	
Les chaussées de ponts — dégâts et réparations, par Friedrich Kilcher et Michel Fouvy	457
Bibliographie	468, B 127
Industrie et technique	B 127
Documentation générale	B 127

## Couverture



«Gabotherm» — Le nouveau sys-  
tème de chauffage par le sol avec  
une technique rationnelle de pose.  
Seulement 2 phases de travail!

### 1. Pose des plaques

Plaques avec isolation thermique  
et phonique, pare-vapeur et sup-  
ports de tubes intégrés.

### 2. Pose des tubes

Les tubes «Gabotherm» à votre  
choix, en polypropylène, en po-  
lybutène ou en polyéthylène réti-  
culé.

Les nouvelles plaques du sys-  
tème «Gabotherm» se chargent  
de l'isolation thermique et pho-  
nique et servent de barrière de  
vapeur et de fixation pour les  
tubes. Ces quatre fonctions réu-  
nies dans une seule plaque sont  
l'assurance d'une pose extrême-  
ment rationnelle, en deux seules  
séquences de travail: la pose des  
plaques et la pose des tubes. Le  
chauffage par le sol est déjà in-  
stallé. L'offre comprend tous les  
accessoires, y compris les tubes  
«Gabotherm», au choix en po-  
lypropylène, en polybutène ou  
en polyéthylène réticulé.

### Procalor

Une entreprise WMH  
Walter Meier Holding AG

1032 Romanel-sur-Lausanne  
Vernand Camarés, tél. 021/91 31 91  
1000 Lausanne  
Avenue J.-J. Mercier 2, tél. 021/22 07 05  
1211 Genève 26  
Rue des Noirettes 32, tél. 022/43 17 47  
1950 Sion 2  
Ch. du Vieux-Canal 22, tél. 027/23 17 81  
6500 Bellinzona  
Viale G. Motta 28, tél. 092/26 36 21  
8036 Zürich  
Morgartenstrasse 30, tél. 01/242 79 40  
4000 Basel 8  
Gundeldingerstr. 145, tél. 061/35 30 04  
8108 Dällikon  
Zentrallager, tél. 01/844 11 31  
3072 Ostermündigen  
Zentweg 21, tél. 031/51 77 22  
7002 Chur  
Jochstrasse 1, tél. 081/22 20 26

### Dans le prochain numéro:

Comment en finir avec  
les barrières de vapeur  
et rester crédible?