Objekttyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Ingénieurs et architectes suisses**

Band (Jahr): **107 (1981)**

Heft 18

PDF erstellt am: **19.03.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Ingénieurs et architectes suisses

Bulletin technique de la Suisse romande

Paraît tous les 15 jours

107e année **No 18/81** **3 septembre 1981**

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. 83.—
Un an, étranger Fr. 89.—
Prix du numéro, Suisse Fr. 5.—
Prix du numéro, étranger Fr. 6.—

Abonnement à prix réduit pour les étudiants et les membres SIA, A^{3}E^{2}PL, 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 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 33-34/81

Korrosionsprobleme erdvergrabener Metalle. Von *Hans Böhni* und *Ferdinand Stalder*, Zürich 703

Städtische Verkehrsfragen und Politik. SIA-Seminar in Aarau gibt Anstoss zur politischen Diskussion von technischen Fragen 711

Numéro 35/81

Owerri, Hauptstadt von Imo State, Nigeria. Von der Planung zur Realisierung. Von *Carl Fingerhuth*, Basel 725

Konstruktion einer neuen mechanischen Pfahlverbindung. Von *Dan Göransson*, Göteborg 734

Sommaire

Tableau des concours B 85

Expositions B 86, B 91

Congrès B 87

EPFL B 88

Vie de la SIA B 88

Produits nouveaux B 88, B 90

Editorial

Le sens des proportions, par *Jean-Pierre Weibel* 281

Gestion énergétique

La cagnotte thermique du CHUV, par *Samuel Rieben* 282

Actualité

La grotte de Lascaux reconstituée grâce à la photographie et à la photogrammétrie 285

Cadrans solaires

Les cadrans solaires, par *Heinz Schoeneich* 288

Bibliographie 291, 298

Analyse des contraintes

Corps creux, par *Jacques Paschoud* et *Philippe Wieser* 292

Actualité 298

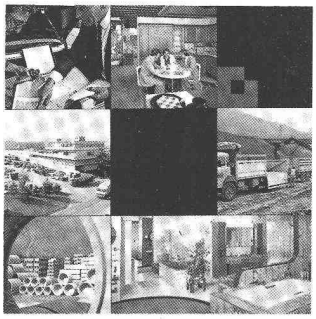
Industrie et technique B 89

Documentation générale B 91

Dans le prochain numéro:

Réduction de la consommation d'énergie des chaudières.

Couverture



Gétaz Romang fête ses 125 ans

Entreprise au service des constructeurs, architectes, ingénieurs, maîtres d'état et particuliers maîtres d'œuvre, Gétaz Romang S.A. fête cette année son 125e anniversaire.

Gétaz Romang S.A. aujourd'hui

Aujourd'hui, Gétaz Romang S.A. et les sociétés du groupe occupent plus de 700 collaborateurs dans leurs six branches d'activité: matériaux de construction; bois et plastiques; appareils sanitaires, robinetterie et meubles de salles de bains; carrelages et revêtements, cheminées de salon; agencements de cuisines et saunas; fers (Favre S.A. à Payerne).
Son activité s'exerce en Suisse romande. Douze centres de distribution, dotés d'importants stocks, d'engins de manutention modernes et de nombreux véhicules de livraison, assurent l'accueil, l'information et la documentation, les chargements et livraisons.
Huit vastes expositions — de salles de bains, de cuisines, de carrelages, de cheminées de salon, de saunas, etc. — permettent aux prescripteurs, maîtres d'état et à leurs clients de comparer et de choisir avec un maximum de sécurité. Des spécialistes sélectionnent les nouveautés qui méritent d'être présentées et des conseillers renseignent les visiteurs.
Gétaz Romang S.A. désire conserver la confiance de sa clientèle en recherchant sans cesse une amélioration et une extension de ses services.

125 ANS
Depuis 1856 nous construisons l'avenir