Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses

Band: 110 (1984)

Heft: 12: Ingénieurs du génie rural et géomètres aujourd'hui et demain

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: 21.11.2025

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

110e année

Nº 12./84

7 juin 1984

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 Bron SA 1001 Lausanne

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. 102.-Un an, étranger Fr. 109.— Prix du numéro, Suisse Fr. 6.50 Prix du numéro, étranger Fr. 7.30

Abonnement à prix réduit pour étudiants et membres A³E²PL, GEP, ASIC, FAS et UTS. **Membres SIA:** toutes communi-

cations concernant les abonnements sont à adresser exclusivement 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),

No 10 - 5775, Lausanne

Adresser toutes communications concernant abonnement, vente au numéro, changement d'adresse, expédition, etc. à: Imprimerie Bron SA, case postale 508. 1001 Lausanne, tél. (021) 329944

Régie des annonces

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 21/84

Die Neue Stuttgarter Staatsgalerie. Von Dona und Remo Galli, Bern 409 Spannungen in der Verputzschicht von Wärmedämmsystemen an Aussenwänden. Von Hansjörg Epple, Dübendorf 413 Beständigkeit von Stahlbeton. Von Bruno Meyer, 419 Zürich

Numéro 22/84

Schönheit in Wissenschaft und Technik. Abschiedsvorlesung. Von Walter Traupel, Küsnacht 431 Fortlaufende Untersuchung der Fahrbahn. Von Leopold Pflug und Serge Oesch, Lausanne 436 Einführung in die Empfehlung SIA 196 «Baulüftung von Untertagebauten». Von Alex Haerter, Zürich Belüftung und Entstaubung beim Bau des Rosenbergtunnels, St. Gallen. Von Samuel Steger, Zürich

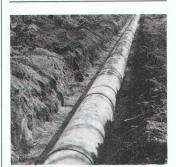
Sommaire

Tableau des concours	B 53
Carnet des concours	B 53
UIA	B 53
Actualité	B 53
Congrès	B 54
SIA	B 54
Ingénieurs du génie rural	
et géomètres aujourd'hui	
et demain Préambule, par <i>Albert Jaquet</i>	191
Les mensurations aujourd'hui,	
par <i>Pierre Howald</i> Le rôle des mensurations dans	192
l'industrie et les grands tra-	
vaux, par <i>Hubert Dupraz</i> La mensuration cadastrale au	194
centre d'un futur système	
d'information du territoire, par Albert Jaquet	197
Photogrammétrie et télédétec-	
tion, par Otto Kölbl Le génie rural, science	198
méconnue du grand public.	200
par André Mermoud Les constructions rurales,	200
par Jean-Claude Piguet	204
La pédologie, pour quoi? pour qui?, par Jean-Claude Vedy	206
Le génie sanitaire, un domai-	
ne d'activité des ingénieurs du génie rural et géomètres,	
par Lucien Y. Maystre	208
Les études de l'impact sur l'environnement et la pro-	
fession d'ingénieur du génie	
rural et géomètres, par Fredy Widmer	209
Assainissement en milieu rural: le cas du village de	
Brenles, par Thierry Rothen	210
Une station expérimentale pilote des eaux usées	
en Haute-Volta,	
par <i>Cheikh Sidia Touré</i> Evaluation des systèmes	211
d'assainissement,	
par Roland Cottier Les petites installations	212
de traitement des eaux usées	
appropriées au milieu rural, par Thierry Rothen	213
La protection des eaux du lac	
de Bret contre la pollution du bassin du Grenet,	
par Lucien Y. Maystre et	215
Fr. Muller Les cours de 3 ^e cycle en pro-	215
tection de l'environnement,	210
par Lucien Y. Maystre Pour un aménagement du ter-	218
ritoire plus généreux,	210
par André Jeanneret Formation professionnelle,	218
par Alphonse Miserez	220
Industrie et technique 221,	
Bibliographie	222 D. 56
Documentation générale	B 56

Dans le prochain numéro:

Les concours d'ingénieurs Lettre ouverte

Couverture



Les tuyaux Armaveron sont des tuyaux FVR (GUP). Ils se composent de résine de polyester non saturé, de fibres de verre et de matériaux de remplissage. Propriétés: pose simple et facile, faible poids, étanchéité absolue des parois et des joints, longueur utile 6 m, haute résistance à l'abrasion, moindre rugosité de paroi RP = 0.01 mm, insensible au gel et aux températures élevées, haute résistance chimique, aucune formation d'incrustations et de dépôts de boues, résistance à la corrosion, montage facile des embranchements (même sur collecteurs existants). Utilisation en canalisations, pour conduites à pression jusqu'à 25 bars, conduites dans des galeries et avec forte pente, aqueducs et conduites submersibles, conduites industrielles, conduites d'évacuations d'eau dans des ponts, etc. Pose: enrobé de béton selon profil SIA 4A, pose en terre selon profil SIA 1A et pose sur socles ou en suspension. Diamètres: 400-2000 mm avec pièces spéciales y relatives.

Armaver SA Klärstrasse 254 4617 Gunzgen Tél. 062/463866