Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 102 (1984)

Heft: 4

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: 10.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Schweizer Ingenieur und Architekt

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

Erscheint wöchentlich

102. Jahrgang

19. Januar 1984

Heft 4/84

Offizielles Organ:

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein (SIA) Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP) Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

42

43

46

53

55

57

58

58

58

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und Architekt»

Rüdigerstrasse 11 Postfach 630, 8021 Zürich Tel. (01) 201 55 36

Redaktoren:

Balthasar Peyer, leitender Redaktor Dr. sc. techn. ETH/SIA Bruno Odermatt,

dipl. Arch. ETH/SIA

Bruno Meyer dipl. Bauing. ETH/SIA

Druck:

Offset + Buchdruck AG

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Zustimmung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe

Abonnemente

Schweiz: Ausland:

1 Jahr Fr. 161.— 1 Jahr Fr. 173.— 1/2 Jahr 84. -½ Jahr 91. -Fr. Einzelnummer 6. -Einzelnummer 7. —

Postcheck: «Schweizer Ingenieur und Architekt», 80-6110 Zürich Ermässigte Abonnemente für Mitglieder der GEP, des BSA, der ASIC, für Studenten und Mitglieder des STV

SIA-Mitglieder erhalten die Zeitschrift direkt durch das SIA-Generalsekretariat zugestellt. Adressänderungen sind deshalb dorthin mitzuteilen: Selnaustr. 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. (01) 201 15 70

SIA-Normen und Dokumentationen sind allein beim SIA-Generalsekretariat erhältlich, wo auch diesbezügliche Auskünfte erteilt werden: Selnaustr. 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. (01) 201 1570

Anzeigenverwaltung

16

IVA AG für internationale Werbung

Hauptsitz: Mühlebachstr. 43 8032 Zürich Tel. (01) 251 24 50

Filiale Lausanne: Pré-du-Marché 23 1004 Lausanne Tel. (021) 37 72 72

zum Titelbild



Schwerwasseranlage in Argentinien (Patagonien)

Diese Schwerwasseranlage wird das Grundelement der Atomtechnologie herstellen. Die Jahresleistung von 250 t soll die

Versorgung der Atomkraftwerke des Landes gewährleisten.

Allgemeine Angaben

CNEA, Nationale Kommission von der Atomenergie, Argentinien

Auftraggeber:

Gebrüder Sulzer, Schweiz

Losinger AG, Schweiz

Baukonsortium:

Impresit Sideco-Dycasa Argentinien

Gewicht der Strukturen Hauptgerüst und Rohrleitungsbrücken: 5000 t

Zwahlen & Mayr SA, 1860 Aigle

Inhalt

Energietechnik

Wärmedämmung und Energiesparen: Grenzen einiger Grundsätze. Fortsetzung und Schluss. Von Olivier Barde, Carouge-Genève

Lüftung/Umweltschutz

Filteranlage für Stahlofen. Von Heinz Schluep, Gerlafingen

Energietechnik/Umweltschutz

Kohlekraftwerke umweltfreundlich – Wunschbild oder Realität? Nach einem Vortrag von *Emile Aguet*, Winterthur

Wettbewerbe

Wettbewerb neuer Limmatübergang Baden-Obersiggenthal

Preis der Fritz-Schumacher-Stiftung: Ehrung für Prof. A. H. Steiner. Von Gaudenz Risch

Agrandissement du centre administratif et technique des Services industriels de la ville de Sion (SICAT). KIO/ BAND-Genossenschaften Bern: BAND-Zweigwerkstatt und KIO-Sportgebäude. KIO/BAND-Genossenschaften Bern: KIO-Wohnheim. Alters- und Pflegeheim Kannenfeld, Basel. Raiffeisenkasse in Wolfertswil SG. Alters- und Pflegeheim in Tann-Dürnten ZH. Sekundarschule mit Sport- und Zivilschutzanlagen in Jegenstorf BE. Überbauung des OLMA-Messeareals in St. Gallen. Neubauten der Kantonspolizei mit Kantonalgefängnis und Verhörrichteramt in Frauenfeld. «Küche 84» (Bruno Piatti AG). Restructuration du centre ville et du Casino municipal Campione (Italien). Biennale de Sofia Interarch 83

Elektrische Anlagen in medizinisch genützten Räumen. Von Walter B. Stolz, SVSI

SIA-Informationen

Neue Ordnungen für Leistungen und Honorare. Von H. R. A. Suter, Basel FII: Förderung von Innovation

Sektionen Winterthur und Thurgau: Aktion Innovation. Vortrag Hochisolation von Gebäuden

Braune Seiten

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft

Aus Technik und Wirtschaft. Tagungen. Vorträge. Stellen-

B 11/12

B9/10

479

B 132

1

Ingénieurs et architectes suisses

Adresse: 27, av. de Cour, 1007 Lausanne

No 26/1983

Tableau des concours B 129 B 129 Carnet des concours A nos lecteurs B 130 Physique des constructions Comment en finir avec les barrières de vapeur et res-

ter crédible? par Olivier 469 Gestion énergétique

Prestations des procédés énergétiques du bâtiment, par Bernard Saugy 471 Industrie et technique 477 477 Bibliographie **Editorial**

Point d'orgue, par Jean-Pierre Weibel Carnet des concours B 131

Expositions B 132 Congrès B 132 **Divers** B 132

Documentation générale

SIA 4/84