Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **104 (1986)**

Heft 20

PDF erstellt am: **15.05.2024**

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

104. Jahrgang 15. Mai 1986 Heft 20/1986 Erscheint wöchentlich

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

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
Hans U. Scherrer, dipl. Ing. ETH/SIA
Technik und Bilder: Werner Imholz

Druck:
Offset + Buchdruck AG, Zürich

SIA-Mitteilungen gemäss Anordnungen Generalsekr.

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

Abonnemente

Schweiz:

1 Jahr	Fr. 170.–
½ Jahr	Fr. 89.50
Einzelnummer	Fr. 6.50

Ausland:

1 Jahr	Fr. 185.–
½ Jahr	Fr. 96.–
Einzelnummer	Fr. 7.50

Postcheck: «Schweizer Ingenieur und Architekt», 80-6110 Zürich

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder des GEP, des BSA, der ASIC, des STV und für Studenten

SIA-Normen und **Dokumentationen** sind nur erhältlich **beim SIA-Generalsekretariat** Selnaustrasse 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. 01/201 15 70

Bestellungen für Abonnemente und Einzelnummern sowie Adressänderungen von Abonnementen an die Redaktion; Adressänderungen von SIA-Mitgliedern an das SIA-Generalsekretariat

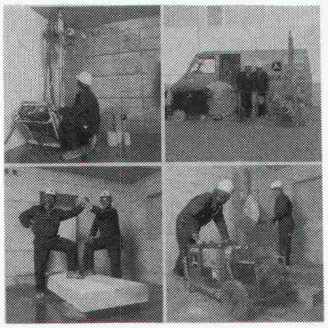
Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung

Hauptsitz:
Mühlebachstrasse 43
8032 Zürich
Tel. 01/251 24 50

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

zum Titelbild



Planen Sie Bohren und Fräsen ein. Sie bauen günstiger.

Denn Sie sparen aufwendige Schalarbeit, und auch Zuputzen erübrigt sich. Sie sparen Zeit. Denn in kürzester Frist bohren oder fräsen wir jede Öffnung – rechteckig oder rund – in vollflächig betonierte Wände und in Mauerwerk: millimetergenau dort, wo Türen, Fenster, Schächte und Leitungsführungen gewünscht werden.

Die Anliker-Bohr- und -Fräseequipen haben jahrelange Erfahrung: Technologie und praktische Anwendung sind gleichermassen perfekt. Die Diamantbohrer und -fräsen arbeiten staub- und erschütterungsfrei – entscheidende Vorteile bei Umbauten und Renovationen. Unsere mobilen Equipen mit Spezialfahrzeug werden der Aufgabe entsprechend besetzt, sind rasch zur Stelle und realisieren prompt und sicher.

Die unzähligen Einsatzmöglichkeiten von Bohren und Fräsen machen flexibel und bringen oft überraschend einfache Problemlösungen in allen Bauphasen. Weil die Arbeitsabläufe rationeller sind, werden Kräfte frei: Bohren und Fräsen leistet mehr mit weniger Personalaufwand und geringerem Materialverbrauch.

Verlangen Sie Unterlagen. Wir beraten Sie umfassend und stellen klare Offerten.

Mit Anliker auf Vertrauen bauen.

ANLIKER

Anliker AG
Bauunternehmung
Meierhöflistrasse 18, 6020 Emmenbrücke, Telefon 041/50 66 66

Inhalt

Berufsfragen
Notwendige Vielfalt der Formen. Von *W. Bodmer*, Zürich 479

Restaurierung
Methoden zur Konservierung von Burgruinen. Von *J. Obrecht*, Wiedlisbach 480

Wasserbau
Vorrömische Talsperren. Von *N. Schnitter*, Baden 485

Baustatik
Tragverhalten von Hallen mit V-Faltendächern. Von *R. Rosman*, Zagreb 491

Kernforschung
Die Radon-Strahlenbelastung in der Schweiz. Von *L. Rybach* und *W. Burkart*, Zürich 494

Wettbewerbe
Fernmeldegebäude PTT, Wohnungen und Geschäftslokale in Biel BE (D) 495
Turnhalle und Gemeindebauten in Dintikon AG (E) 500

Kernkraftwerke
Reaktorunfall in Tschernobyl. Von *B. Peyer*, Zürich 500

Umschau
Claudius Dornier gestorben. Challenger-Mission 51 L: Unglücksursache. 150 Jahre Brauerei Hürlimann. Energie sparen – trotz tiefem Ölpreis! Die Energielandschaft der Schweiz. Waldzustand im Kanton Luzern. Flughafen Zürich 1985. Entwicklungsauftrag der Schweiz. Bundesbahnen für Lok «2000». Grösste Wärmepumpe der Welt in Stockholm 502

SIA-Mitteilungen
SIA-Sektionen
Baden: Besichtigung der Kläranlage Werdhölzli in Zürich. Winterthur: Exkursion – Weinbauanstalt und -museum in Wädenswil 504

Bücher
Der Werkvertrag, 3. Auflage. Management der Strassenerhaltung 504

B-Seiten
Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Firmennachrichten. Aus Technik und Wirtschaft. Weiterbildung. Tagungen. Exkursionen. Ausstellungen. Vorträge. Stellenvermittlung B 77–80

Im nächsten Heft

Wiederaufbau in polnischen Städten
Brandschutz im Hochbau
(Änderungen vorbehalten)

Ingénieurs et architectes suisses

Adresse: En Bassenges, 1024 Ecublens, Tél. 021/47 20 98

No 6/1986

Formation professionnelle
Homme – Technique – Environnement: Un défi à la complexité des sociétés contemporaines, par *Michel Bassand* 119

ASIC
Afficher la couleur – L'ASIC vue par son président, par *Hans Birrer* 130
Le provil professionnel de l'ingénieur ASIC, par *Urs Hess* 131