

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **106 (1988)**

Heft 30-31

PDF erstellt am: **20.09.2024**

### **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.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

## Zum Titelbild

### Das FZM-Gussrohr von BUDERUS

Das neue Gussrohr mit Faserzementmörtel-Umhüllung (FZM) von BUDERUS verbindet die Elastizität und Schlagfestigkeit von duktilem Gusseisen mit der absoluten Korrosionsfestigkeit von Zementmörtel mit Bitumenanstrich.

Dank dem FZM-Panzer kann auf den sonst unerlässlichen Kieskoffer um das Rohr verzichtet und der Aushub direkt wieder zum Auffüllen des Grabens verwendet werden.

Diese Vorzüge machen das FZM-Rohr nicht nur zu einer korrosionsfesten, sondern auch zu einer sehr kostengünstigen Lösung Ihres Wasser- und Gastransportproblems.

Im Bild:

Anlieferung von FZM-ummantelten Gussrohren DN 300 mm für die Sanierung der Brauwasserversorgung bei der Brauerei Feldschlösschen AG in Rheinfelden.

Werner Hagenbucher  
Techn. Vertretungen  
Waldegg 1  
8126 Zumikon  
Telefon 01/301 17 92  
Telex 823 616  
Telefax 01/302 12 08



## Inhalt

<b>Berufs- und Standesfragen</b>	<b>Die Herausforderung unserer Zeit an die jungen Bauingenieure</b> <i>F. Leonhardt, Stuttgart</i>	877
<b>Grundbau</b>	<b>Baugrunderfahrungen in aussereuropäischen Mittelmeerländern</b> <i>U. Rieder, Zollikofen</i>	879
<b>Baustatik</b>	<b>Die Mindestbewehrung</b> <i>J.-P. Jaccoud, Lausanne</i>	883
<b>Bautechnik</b>	<b>Fortschritte im Betonbau</b> <b>Tunnelvortrieb bei partiell schwierigem Gebirgsverhalten</b>	890 892
<b>Wettbewerbe</b>	<b>Ecole secondaire à Porrentruy JU (D)</b> <b>Aargauische Hypotheken- und Handelsbank, Baden (D)</b> <b>Neubauten EMPA, «Moos» in St. Gallen (E). Areal Rathausstrasse-Kreuzplatz in Baar ZG (E). Kant. Verwaltung Frauenfeld TG (E). Primarschule Franziskanerhof Bellach SO (E). Areal Rosenau, Wil SG (E). Alter Dorfkern Geissenstein, Luzern (E). Richtplan und Ausbau ETH-Hönggerberg ZH (A). Alterswohnungen im Tratt, Widnau SG (A)</b>	895 897 895
<b>Aktuell</b>	<b>Vor hundert Jahren im Bau: der Eiffelturm. Schweizer Rauchgasentschwefelung ohne Gips. First offshore wind turbine planned. Atommüll-Lagerstätte unter dem Meeresboden. Museumsneubau für Wasaschiff. Ausschreibung NFP 22: «Nutzung des Bodens in der Schweiz»</b>	902
<b>SIA-Mitteilungen</b>	<b>Kostenplanung mit Elementmethode. Impulsprogramm Holz. EDV-Einführung in der Holzbau-planung und -ausführung. Neuerscheinungen in der SIA-Dokumentationsreihe</b>	905
<b>B-Seiten</b>	<b>Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft. Weiterbildung. Tagungen. Vorträge. Ausstellungen</b>	B 113-116
<b>Impressum</b>	<b>am Schluss des Heftes</b>	

## Ingénieurs et architectes suisses

<b>Numéro 14/88</b>	Rédaction: En Bassenges, 1024 Ecublens, tél. 021/47 20 98
<b>L'ingénieur et la société</b>	<b>Formation et carrière de l'ingénieur</b> <i>par Jean Wahl</i> 206
	<b>Formation et postformation</b> <i>par Michel Jouvet</i> 207
	<b>Plaidoyer en faveur de l'ingénieur de production</b> <i>par Pierre Goetschin</i> 208
	<b>Le rôle de l'ingénieur dans l'industrie</b> <i>par René Bronsil</i> 210
	<b>Le rôle de l'ingénieur dans l'administration</b> <i>par Marcel Desponds</i> 213
	<b>Le rôle de l'ingénieur indépendant</b> <i>par Pierre-Alain Ruffieux</i> 215