

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 108 (1990)
Heft: 46

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: 08.02.2026

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

Zum Titelbild

Heben, Transportieren, Versetzen



Wir sind beim Bau des Eurotunnels dabei

Zurzeit werden auf dieser weltgrössten Feldfabrikation täglich etwa 1000 Wandverkleidungsplatten (Tübbinge) hergestellt.

Wir liefern die Transportanker zur Manipulation der Elemente.



RISS AG

Verankerungstechnik, Eisenwarenfabrik, Gesenkschmiede

Industriestrasse 32, CH-8108 Dällikon-Zürich
Telefon 01/844 11 22, Telex 827 102 hgr

Telefax 01/844 11 51

Chemin de sus-Craux, CH-1166 Perroy/Suisse
Téléphone 021/825 24 14, Téléfax 021/825 41 40

**Schweizer Ingenieur und Architekt
Ingénieurs et architectes suisses
Ingegneri e architetti svizzeri**

Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

46/1990 15. November 1990 108. Jahrgang

Herausgeber:

Verlags-AG der
akademischen technischen Vereine

Redaktion:

Rüdigerstrasse 11
Postfach 630, 8021 Zürich
Tel. 01/201 55 36
Telefax 01/201 63 77

Inhalt

Bautechnik	Zum 75. Geburtstag von Dr. h.c. Max Birkenmaier J.-C. Badoux, Lausanne	1315
	Verbundbrücken mit äusserer Vorspannung J.-P. Lebet, Lausanne	1316
	Sind Spannbetontragwerke schwingungsanfällig? H. Bachmann, Zürich	1319
	Versuche an einem Spannbetonträger mit Vorspannung ohne Verbund Chr. Menn, Zürich	1323
	Beurteilung der Tragsicherheit bestehender Bauwerke J. Schneider, Zürich	1328
	Fugenlose Spannbetonbauten R. Walther, Lausanne, J. Maier, Basel	1333
Tunnelbau	Neubau des Posttunnels im Zürcher Hauptbahnhof H.-R. Stierli, Zürich	1336
Bautechnik	Sanierung eines Leitungsmastes im Rutschhang H. R. Flück, Baden	1339
Tagungsberichte	Für gute Architektur braucht es: Mut, Nerven, Durchhaltewillen K. Lischner, Zürich	1341
Wettbewerbe	Rathaus Churwalden (E). Schulanlage Unterdorf, Grabs SG (E). Neubau Primarschulhaus Salenstein TG (E). Werkhof «Im Loch», Ballenberg BE (E). Mehrzweckgebäude Herbetswil (E). Schweizerischer Bankverein, Administrativgebäude, Ittigen BE (A). Europan 2 sans l'UIA. Alters- und Verwaltungszentrum Bülach ZH (A). Concours internationaux à Montréal (E)	1344
Preise	«Priisnagel» der SIA-Sektion Solothurn.	1345
Bücher	SAP-Preis	1345
	Architektur in Zürich	1345
Aktuell	Internationale Normung und Prüfung auch für Informationstechnik und Telekommunikation. Rhein-Kraftwerk Eglisau soll weitere 80 Jahre Strom produzieren. Neue Software für automatische Tragwerkplanung. Stromspitzen brechen durch sorgfältigeren Verbrauch. Gesetze zum Schutz der Tiefsee aufgeschoben. Verdeckte mechanische Schäden bei Sturmholz sorgfältig beachten! Ganz kurz: Aus Wissenschaft und Forschung. Zementabsatz: Rückgang im Wohnungsbau wirkt sich aus	1346
Zuschriften	Stadtmauerresten in Zürich	1348
GEP	Castagnata	1348
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen	B 193-196
Impressum	am Schluss des Heftes	

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 23/90	Rédaction: En Bassenges, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98
Informatique	Gestion de mesures sur PC transmises par RS 232 par Pierre Klausener et Philippe Urner
	526
CIM	Le voyage vers l'excellence industrielle chez DEC par Alexandre Broggi
	527
	Automatisation dans l'industrie du câble par Jean-Pierre Steudler
	529