

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 74 (1956)  
**Heft:** 49

## 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:** 15.01.2026

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

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES S.I.A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN  
UND DER G.E.P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE  
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER



Vertrauen  
Sie unserer jahrzehntelangen  
Erfahrung

GLAS

DÄCHER

Jakob SCHERRER Söhne

ZÜRICH 2 Allmendstr. 7 Tel.: 051/257980

Die neue

**Kuhlmann**  
Zeichenmaschine

ist eine technische Höchstleistung. Verschiedene Modelle für alle Ansprüche.

Prospekte und Beratung durch das zeichen-technische Spezialhaus

Gebrüder Scholl AG. an der Poststrasse  
in Zürich seit 1865 - Telephon (051) 23 76 80

# Durisol

BAUPLATTEN ohne und mit ARMIERUNG für ISOLIERUNG  
AUSFACHUNG, DECKEN- und FLACHDACHKONSTRUKTIONEN  
grossflächige DECKENHOURDIS, HOHLBLOCKMAUERSTEINE

**DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TEL. 918665**

**Verlag**W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,  
Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110  
Postadresse:  
Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39**Bezugspreise**

| Einzelheft Fr. 1.65 |          | Abonnements: |         |
|---------------------|----------|--------------|---------|
| 12 Monate           | 6 Monate | 3 Monate     |         |
| Schweiz             | Ausland  | Schweiz      | Ausland |
| 66.—                | 72.—     | 33.—         | 36.—    |
|                     |          | 16.50        | 18.—    |

Für Mitglieder des S.I.A., der GEP und  
des Schweiz. Technischen Verbandes sowie  
für Studierende der ETH und der EPFL  
ermässigte Preiskategorien nach Tarif.**Anzeigenverwaltung**Mosse-Annonen AG., Zürich, Limmat-  
quai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027**INHALT**

|  |      |
|--|------|
| Ueberblick über die Bauarten von Leistungsreaktoren. Von W. Dubs   | 745* |
| Der englische Atomenergie-Reaktor in Calder Hall. Von L. Rotherham | 754* |
| Kernenergie-Reserven. Von F. G. Houtermans                         | 761* |
| Zum ETH-Tag 1956   | 766  |

**MITTEILUNGEN**

|   |     |
|---|-----|
| 410 MeV-Synchro-Zyklotron in Liverpool. Stand der Arbeiten der Reaktor AG, Schweizerische Tagung für Kernenergie. Reaktoren für hohe Temperaturen. Beeinflussung der Eigenschaften fester Körper durch Neutronenstrahlung | 767 |
| Kraftwerk Los Cipreses in Mittelchile   | 768 |

**NEKROLOGE**

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| G. Vicari. P. Emma. G. Schneider | 768 |
|----------------------------------|-----|

**WETTBEWERBE**

|   |     |
|---|-----|
| Sekundarschulhaus in Münchenbuchsee. Schulhaus in Subingen SO. Dorfkerngestaltung in Birsfelden | 768 |
|---|-----|

**ANKÜNDIGUNGEN**

|   |     |
|---|-----|
| Kurs für Unternehmer und Führungsnachwuchs. Deutsche Kunststoff-Tagung 1957. Textiltagung. Vorträge | 768 |
|---|-----|