

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 70 (1952)  
**Heft:** 18

## **Titelseiten**

### **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:** 14.01.2026

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

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

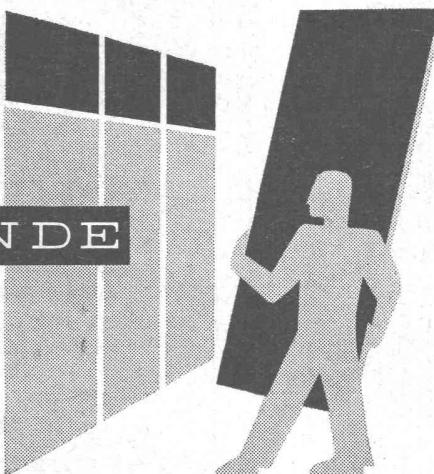
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

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. JEGHERIn Verwaltungsgebäuden, Büros, Labors,  
Spitäler, Schulen und Fabriken**demontierbare, schalldämmende****KOLLER WANDE**Rasches Montieren oder Auswechseln  
von festen und verglasten Wänden so-  
wie von Türelementen.

In- und Auslandspatent

**METALLBAU KOLLER AG. BASEL**

Telephon (061) 8 29 77


**HCH. LIER**

HEIZUNGS-INGENIEUR S.I.A. ZÜRICH 4 Badenerstr. 444 Tel. 52 23 50/51

<b>Deckenheizungen</b> System Crittall
<b>Heisswasser-Heizungen</b>
<b>Umbau bestehender Dampfanlagen in Heisswasser • Abwärmeanlagen</b>

Die neue

**Kuhlmann**  
Zeichenmaschine
ist eine technische Höchstleistung. Ver-  
schiedene Modelle für alle Ansprüche.
**Scholl**  
Gebrüder Scholl AG an der Poststrasse  
in Zürich seit 1865 - Tf. (051) 23 76 80

# Durisol

**BAUPLATTEN ohne und mit ARMIERUNG für ISOLIERUNG  
AUFACHUNG, DECKEN- und FLACHDACHKONSTRUKTIONEN  
grossflächige DECKENHOURDIS, HOHLBLOCKMAUERSTEINE**
**DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TEL. 91 86 65****Verlag**W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,  
Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110Postadresse:  
Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39**Bezugspreise**

Einzelheft Fr. 1.65 — Abonnements:

12 Monate	6 Monate	3 Monate
Schweiz Ausland	Schweiz Ausland	Schweiz Ausland
66.—	72.—	33.—
		36.—
		16.50
		18.—

Für Mitglieder des S.I.A., der G.E.P. und des Schweiz. Technischen Verbandes, sowie für Studierende der ETH ermässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

**Anzeigen-Verwaltung**

Mosse-Annونcen AG, Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

**INHALT**

Lüftung und Luftkonditionierung.	255*
Von W. Häusler . . . . .	255*
Gusskonstruktionen . . . . .	259
Bohrproblem im Tunnelbau. Von L. v. Rabcewicz . . . . .	260*
Abgasturboaufladung. Von A. J. Büchi . . . . .	263*

**MITTEILUNGEN**

Brand-Verhütungsdienst für Industrie und Gewerbe . . . . .	269
Hauptversammlung VDI 1952. Kaufschuforschung. ETH. Verband schweiz. Maschinen- und Werkzeughändler . . . . .	270
Congrès International des Fabrications Mécaniques. 4. Deutsche Handwerkermesse . . . . .	271

**LITERATUR**

Neuerscheinungen . . . . .	271
----------------------------	-----

**VEREINE**

S. I. A. Auszug aus dem Protokoll der CC-Sitzungen . . . . .	271
S. I. A. Präsidenten-Konferenz vom 15. März 1952 . . . . .	272
S. I. A. Auszug aus dem Protokoll der Del.-Versammlung vom 5. April 1952 . . . . .	272
SVMT. Auszug aus dem Tätigkeits- und Kassenbericht . . . . .	272
Association Suisse pour l'Essai des Matériaux (ASEM) . . . . .	272

VORTRAGSKALENDER . . . . .	272
----------------------------	-----