

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 72 (1954)  
**Heft:** 38

## 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:** 03.12.2025

**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



## 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	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 und der EPUL, ermässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

## Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmat-  
qual 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

## INHALT

Technik — Dienst am Menschen. Von G. Eichelberg . . . . .	555
Heimatschutz und Rheinauinitiative	557
Innkraftwerk Simbach-Braunau . . . . .	558*
Wettbewerb Kirche Hegenheimer- strasse in Basel . . . . .	564*
Die Kirche im Rahmen der Stadt- planung. Von B. Huber . . . . .	567

## MITTEILUNGEN

Fachgruppe Verfahrenstechnik des VDI. Ungewöhnliche Hangarkon- struktion. Persönliches . . . . .	568
Studien über Energiewirtschaft. Techn. Hochschule Dresden. Wasser- stoffkühlung für Turbogeneratoren	569

## NEKROLOGE

Jakob Bolliger . . . . .	569*
--------------------------	------

## BUCHBESPRECHUNGEN

Fertigungs- und stoffgerechtes Ge- stalten in der Feinwerktechnik, von K.-H. Sieker . . . . .	569
Hohe Drehzahlen durch Schnellfre- quenzantrieb, von F. Beinert und H. Bivert . . . . .	570
Fiskalische Belastung des Motorfahr- zeugverkehrs, von W. Zeller. Luft- und Gastafeln zur Berechnung von Gasturbinen und Verdichtern, von J. Kruschik. Mechanische Schwin- gungen, von G. W. van Santen. Neu- erscheinungen . . . . .	570

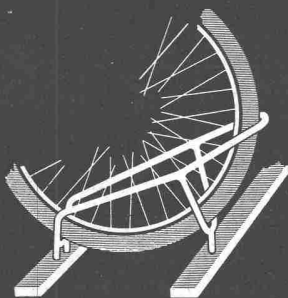
## WETTBEWERBE

Ref. Kirche Basel. Bankgebäude Sumiswald . . . . .	570
---	-----

VORTRAGSKALENDER . . . . .	570
----------------------------	-----

**KOLLER**

Metalbau Koller AG. Basel, Tel. (061) 38 29 77



## Fahrrad-Ständer

✚ Pat.

praktisch solid

formschön preiswert

hält jeden Pneu fest

ohne geringste Gefährdung

der Speichen

# Durisol

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

**DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TEL. 91 86 65**