

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 65 (1947)  
**Heft:** 19

## **Werbung**

### **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:** 21.02.2026

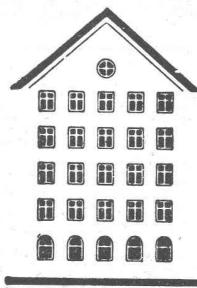
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# 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  
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEgeben von ING. W. JEGHER

## Fenster



Kiefer Zürich

## AUFZÜGE LERCH

AUG. LERCH, ZURICH

Oetenbachgasse 5      Telephon 23 30 00

## AG. FÜR GRUNDWASSERBAUTEN, BERN

Sondierbohrungen und Grundwasserfassungen

# Durisol

BAUPLATTEN ohne und mit ARMIERUNG für ISOLIERUNG  
AUSFACHUNG, 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 6110

### Postadresse:

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Selina, Zürich

Für den Buchhandel in Kommission bei

Rascher-Verlag, Limmatquai 50, Zürich

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.30 — Abonnements:

12 Monate	6 Monate	3 Monate
Schweiz Ausland	Schweiz Ausland	Schweiz Ausland
54.—	60.—	27.—

30.— 13.50 15.—  
Für Mitglieder des S.I.A., der G.E.P. und des Schweiz. Techniker-Verbandes, sowie für Studierende der E.T.H. ermässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

### Anzeigen-Verwaltung

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

### INHALT

Schallgedämpfter Versuchsräum. Von A. C. Müller und J. Müller-Strobel	247*
Ingenieur und Architekt . . . . .	251
Elektrifikation der Österreichischen Staatseisenbahnen . . . . .	252
Kleinhäuser in Leichtbauweise. Von R. Barro . . . . .	253*
Landesplanung an der E.T.H. . . . .	255

### NEKROLOGE

W. Bärlocher . . . . .	256*
W. Isler . . . . .	256
C. F. Keel . . . . .	257*
O. Seiler . . . . .	257

### MITTEILUNGEN

Tennessee Valley Authority . . . . .	257
Aethylbenzin . . . . .	258
14. Internat. Eisenbahnkongress . . . . .	258
Kunstgewerbemuseum Zürich . . . . .	258
Vereinigung Schweiz. Strassenfachmänner . . . . .	258
Thermoelektr. Kraftwerke und Gaswerke . . . . .	258
Persönliches . . . . .	258

### WETTBEWERBE

Schulhäuser Winterthur-Veltheim . . . . .	258
Horburgareal der CIBA, Basel . . . . .	258

### MITTEILUNGEN DER VEREINE

S.I.A. Wiederaufbau-Bureau, Praktikanten . . . . .	258
17. Internat. Konferenz für Dokumentation . . . . .	258

### VORTRAGSKALENDER

\* bedeutet Bilder

# GLASDÄCHER

in kittlosem System "KULLY"

**GLASDACHWERKE OLten**  
A. KULLY, Dipl.-Ing., OLten

Gegründet 1854  
Tel. 539 01 und 02



**LÖHNINGEN** (SCHAFFHAUSEN)  
Leistungsfähigste Zaunfabrik der Schweiz  
Katalog und Offerten kostenlos

Filialen in:

Zürich 6  
Turnerstraße 3  
Tel. (051) 26 28 45

Winterthur  
Tel. (062) 21 38 85

St. Gallen  
Tel. (071) 26 38 86

Basel  
Tel. (061) 40 62 8



Wir fabrizieren  
und liefern  
*schalldichte*  
**TELEPHONKABINEN**  
**TÜREN - FENSTER - WÄNDE**

ANTIPHON A.G. Zürich 1 - Telephon (051) 32 15 00

**BOVARD & CO.**

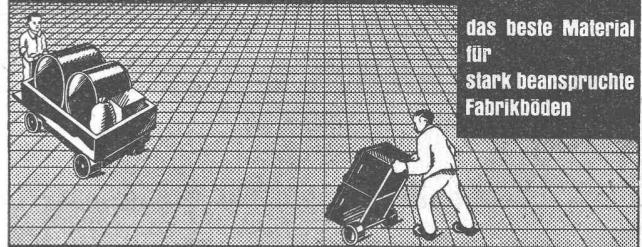
PATENTE  
MARKEN  
GUTACHTEN

BERN BOLLWERK 15 TEL. 24903  
24904

Techn. Leiter: F. BOVARD, Ing. Früher Prüfer + Patentamt

**TRAVERS**

HOCHDRUCK-STAMPF-ASPHALT-PLATTEN



das beste Material  
für  
stark beanspruchte  
Fabrikböden

**BAUBEDARF ZÜRICH AG.**

ZÜRICH

*A. Wahnen AG. Bern*

liefern sämtliche Baueisen,  
sowie alle übrigen Baumaterialien  
Tel. 23038



*Vibrieren*  
heisst

**TRILLOR**

## fachmännisch *Betonieren*

**KAUF + MIETE**

**Electro - Innen - Vibratore**

**TRILLOR**

mit Tauch-Nadeln von 50 - 70 - 100 mm Ø

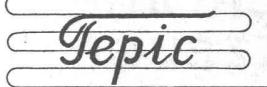
+ Patent — Schweizerfabrikat

Durch die **richtige Anwendung** der Vibration ersparen Sie sich Geld u. Zeit

**STORRER & Co. ZÜRICH**

FLORASTRASSE 1

TEL. (051) 32 77 22



**SR-4**

Tenspickup, der elektr. Dehnungsgeber in Briefmarkengrösse, zum Aufkleben, für

### **statische und dynamische**

Messungen. Anzeigegeräte, Registriergeräte, automat. Umschalter bis zu 48 Messtellen

### **Oscillographen**

Sendeanlagen zur Übertragung von Dehnungen an wichtigen Bauteilen ferngesteuerte, unbemannter Flugzeuge usw.

### **Tensolack**

der erprobte Dehnungsreissslack z. Abklärung komplizierter Dehnungs- u. Spannungsfelder

### **Tensometer**

Deflektometer, Klinometer, Geräte zur Überwachung von Talsperren usw.

Elektr. Dehnungsgeber — In- u. Auslandspatente

Fabrikationslizenz für den Kontinent



Generalvertretung der  
**The Baldwin Locomotive  
Works Philadelphia**

**Physik. Instrumente  
Huggenberger  
Zürich 29**

25 Jahre Erfahrung auf dem Gebiete der Dehnungsmessung — Ingenieurbüro für Beratung



**Flachbedachungen  
Fundament-Isolierungen  
Terrassen-Abdichtungen**

**KASP. WINKLER & CIE., ZÜRICH-ALTSTETTEN**

Abt. für bituminöse, elastische Abdichtungen Tel. (051) 25 53 43

# BAUBESCHLÄGE MÖBELBESCHLÄGE WERKZEUGE

Besichtigen Sie bitte meine Ausstellung in der  
Baumuster-Centrale, Talstrasse 9

# F. Bender.

ZURICH, Oberdorfstrasse 9 und 10, Tel. 32 71 92

## Holzpflaster-Beläge

W. KUNZ

Ingenieurbüro, Zürich, Langstr. 80, Tel. (051) 27 49 49

für Fabriken und  
Werkstätten

warm, gleitsicher  
unverwüstlich



Heute das Beste,  
morgen noch besser!

\*

### Wetterschutz für Holzfassaden ist wieder lieferbar!

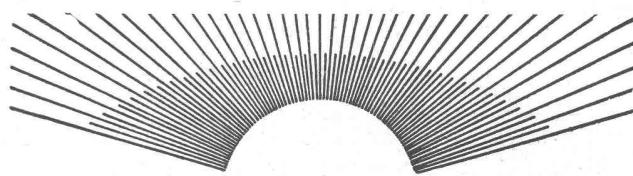
Die langersehnten  
Rohmaterialien  
sind eingetroffen!

Preisabschlag bis 20%

Bitte Muster und Prospekt verlangen

Frid. Kränzlin, Luzern

Blumenrain 10 Tel. (041) 230 85



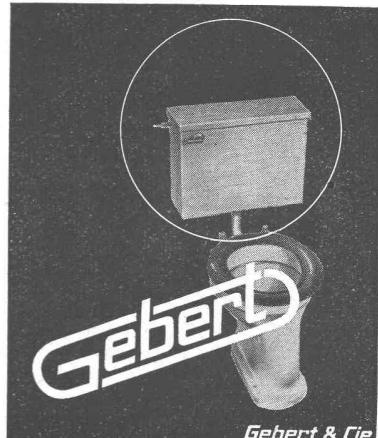
## PFRUNDERLICHT

Beleuchtungsfragen aesthetisch zu prüfen ist notwendig, aber nicht hinreichend. - Licht dient menschlicher Tätigkeit, deren Analyse erst die Bedingungen des Projektes klarlegt. - Mein Projekt verpflichtet Sie nicht, mich als Lieferanten beizuziehen.

### OSCAR PFRUNDER

Neutrale Beratung für und Ausführung von Industrie-,  
Büro- und Ladenbeleuchtung

Zürich 1, Löwenstrasse 59, Telephon (051) 25 11 13



Funktions-Prinzip  
und Ausführung  
der Gebert-Spülapparate  
sind vorbildlich  
und unübertroffen

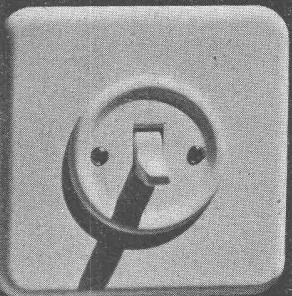
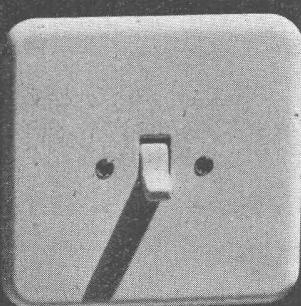
Gebert & Cie Rapperswil bei Zürich

Die neuen Unterputz-Kippschalter  
Serien 71300 / 75300

Feller



Adolf Feller AG. Horgen Fabrik elektrischer Apparate





**STAefa**

### Ventilations-Anlagen

nach eigenen Entwicklungen.  
Sämtliche lufttechnischen Anlagen für Industrie und Gewerbe.  
Verlangen Sie unseren Besuch,  
wir beraten Sie gerne.

## Luftheizungen Klima-Anlagen

**VENTILATOR A.G. STAefa**

Staefa bei Zürich · Tel. 93.01.36  
Spezialisiert seit 1890



*Spiral*

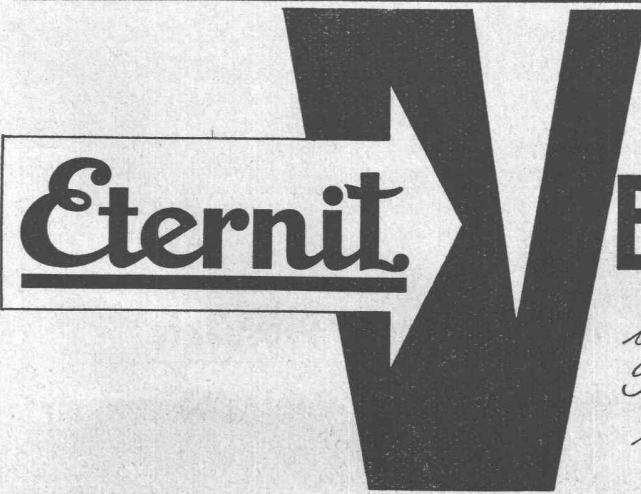
**VERZAHNUNGEN**

**Sauter/Bachmann & Cie**  
**ZAHNRÄDER FABRIK**  
**Netstal/GI.**

ANNEN

Fabrikfenster mit vertikalen Wendeflügeln

**GEILINGER & CO.**  
Eisenbau-Werkstätten  
**WINTERTHUR**

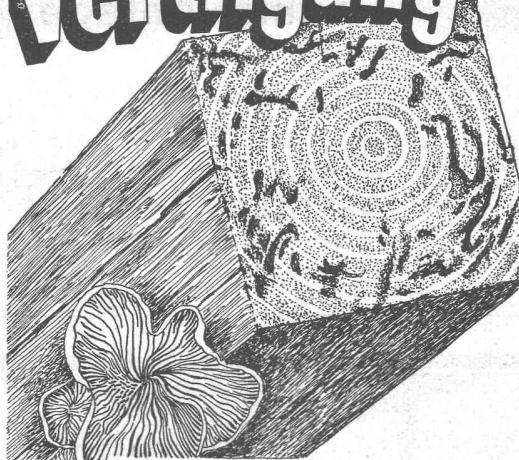


**VENTILATIONSKANÄLE**

besitzen aerodynamisch günstige Formen. Ihre Wandungen rosten nicht, sind schallhemmend und feuersicher

ETERNIT A.G. NIEDERURNEN TEL. (058) 415 55

# Fachgemäss Vertilgung



von Gebäudeschädlingen, speziell der verschiedenen Arten von Holz-Zerstörern (Holzwurm und **Hausbock**), sowie pflanzlicher Schädlinge (alle Schwamm-Arten). — Erstkl. Referenzen in allen Gebieten der Schweiz.

**Vorbeugende Imprägnierung von Neukonstruktionen mit schwer auslaugbaren Imprägniermitteln.**

**A. BENZ & CIE. ZURICH 2**

Holzkonservierung Albisstrasse 28, Tel. (051) 451772



Präzisions-  
Bau- und Möbelbeschläge

**INCA**

Neusilber

Inca-Bonal, Aluminiumbeschläge

Inca-RZ 30, Zinklegierung

Bezug nur durch Eisenhandlungen

Fabrikant:

**INJECTA A:G.**

Spritzgußwerke u. Apparatefabrik  
Teufenthal bei Aarau

Tel. 3 82 77

## Heisswasser / Luftkonditionierung

Modernisierung der wärmetechnischen Anlagen  
in industriellen Betrieben

**SULZER**

Kostenlose Beratung / Prospekte

Gebrüder Sulzer, Aktiengesellschaft, Winterthur / Abteilung Zentralheizungen