

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 65 (1947)  
**Heft:** 6

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 01.04.2025

**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

## GLASDACH

Ausführung auf Holz, Eisen und Beton + Umdecken gekitteter Glasdächer

**JAKOB SCHERRER SÖHNE**  
 Allmendstrasse 5/7 + Tel. 25 79 80  
**ZÜRICH 2**

KITTLOS MIT BLEIBANDEN

## Eisenbaugesellschaft Zürich

INGENIEURBUREAU | STAHLBAUWERKSTÄTTEN  
 WERKE IN KLOTEN | METALLISIERUNGSWERK

Projekt und Ausführung von:

**Fabrikbauten • Werkbauten • Masten • Türmen • Kranen  
 Brücken • Verladebrücken • Eisenhochbauten**



## Tiefbohr- und Baugesellschaft A.-G. Zürich-Bern

**Grundwasserfassungen • Schnellfilter System „Peter“**

Sondierbohrungen mit Entnahme ungestörter Bodenproben  
 Kernbohrungen im Fels - Injektionen

### Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5, Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110

Postadresse:

Schweiz, Bauzeitung, Postfach Selnau, Zürich

Für den Buchhandel in Kommission bei Rascher-Verlag, Zürich, Limmatquai 50

### Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.30 — Abonnements:

Kategorie	12 Monate		3 Monate	
	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland
A Fr.	54.—	60.—	13.50	15.—
B Fr.	48.—	54.—	12.—	13.50
C Fr.	42.—	48.—	10.50	12.—
D Fr.	30.—	36.—	7.50	9.—

A Normaler Preis

B für Mitglieder Schweiz, Techniker-Verb. C für Mitglieder S. I. A. oder G. E. P.

D für Mitglieder S. I. A. oder G. E. P., die weniger als 30 Jahre alt sind, sowie für Studierende der E. T. H. (bei Bestellung Geburtsjahr angeben).

Das Abonnement kann mit jedem Kalendermonat begonnen werden. Die Kategorien B, C und D gelten nur für direkte Bestellung beim Verlag.

### Anzeigen-Verwaltung

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

### INHALT

Zur Ausstellung «Meisterwerke aus Oesterreich» (mit Tafel 3-6). Von Peter Meyer . . . . . 71\*

Bau grosser Stau Mauern im Hochgebirge. Von A. Robert und E. Stambach . . . . . 74

Feuchtigkeitswanderung in einer Alfol-Isolation. Von R. Fichter . . . . . 77\*

### MITTEILUNGEN

E. T. H. Diplom-Erteilungen . . . . . 79

Einfluss hoher Temperatur und Feuchtigkeit auf den menschlichen Körper . . . . . 80

Flugplatzbauten in Frankreich . . . . . 81\*

Vortragstagung über Fabrikplanung . . . . . 81

Braunkohlenmine Grandson . . . . . 81

Bauweise Holz - Mauerwerk . . . . . 81

Persönliches . . . . . 81

### NEKROLOGE

Georg Boner . . . . . 81

### WETTBEWERBE

Ortsgestaltung Muri (Aargau) . . . . . 81

Kirchgemeindehaus Belp . . . . . 81

### LITERATUR

Sheet metal drafting . . . . . 82

Motoren. Von H. Zumbühl . . . . . 82

Neuigkeiten . . . . . 82

VORTRAGSKALENDER . . . . . 82

\* bedeutet Bilder



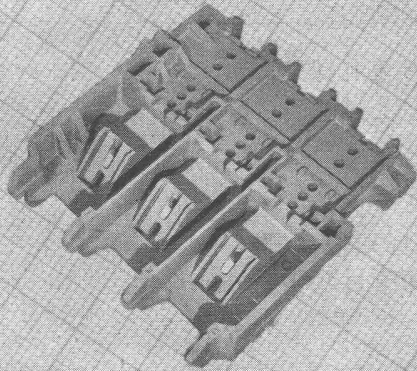
# CHARMILLES

TOUTE NOTRE ACTIVITÉ SCIENTIFIQUE  
TOUTES NOS RECHERCHES  
TOUTE NOTRE LONGUE EXPÉRIENCE

**POUR UNE SEULE TURBO-MACHINE**  
LA  
**TURBINE HYDRAULIQUE**



ATELIERS DES CHARMILLES S. A. GENEVE



**KONSTRUKTIONSTEILE**  
aus Kunstharz-Preßstoff

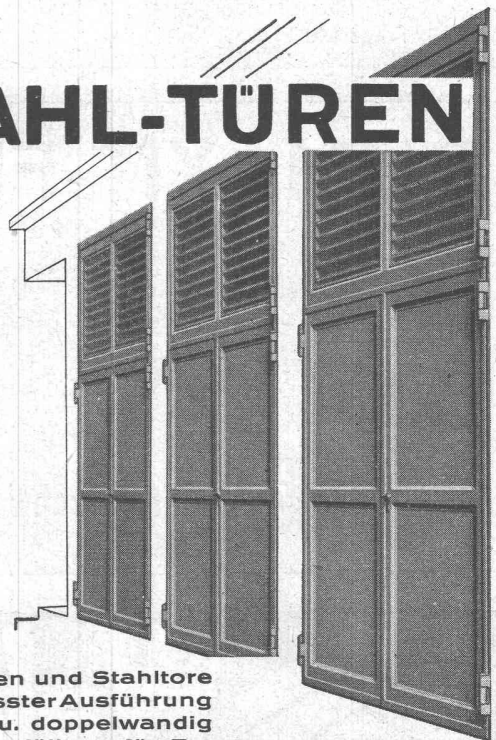
Für Apparatebau und Elektrotechnik

Nach Kundenzeichnungen

Bis zu den grössten Abmessungen

**MICAFIL AG. ZÜRICH**

# STAHL-TÜREN



Stahltüren und Stahltore  
in gepresster Ausführung  
einfach u. doppelwandig  
mit Isolierfüllung für Fa-  
brik und Wohnungsbau

**GEBR. TUCHSCHMID**  
FRAUENFELD • ZÜRICH

*Vibrieren*  
heisst

*fachmännisch Betonieren*



**TRILLOR**

## 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 und Zeit

**KAUF + MIETE**

**STORRER & Co. ZÜRICH**

FLORASTRASSE 1  
TEL. (051) 32 77 22

# Müller & Co., Zaunfabrik

## Löhningen (Schaffhausen)

Zürich 6, Turnerstr. 3, Tel. (051) 26 28 45

**Wir haben das Domizil unserer Zweigniederlassung Zürich an obige Adresse verlegt**

Der bisherige Filialleiter, Herr Franz Müller, ist zurückgetreten. Sein Nachfolger ist:

**Herr Kurt Maag, Kaufmann, von Zürich**

Nach 50 Jahren Pionierarbeit und Erfahrung in unserer Branche verbürgt und verpflichtet der gute Ruf unserer Firma: **Qualität, Leistungsfähigkeit, Erfahrung, vorteilhafte Preise** — Verlangen Sie auch fernerhin den „Löhninger-Müllerzaun“!

NB. Unser altbekanntes Geschäft hat mit der neugegründeten Firma Franz Müller & Co. nichts zu tun.



Mit höflicher Empfehlung

*Müller & Co., Löhningen*

# BUMAXIT-FLOCKEN

garantiert trocken, nicht hygroskopisch, ungezieferabweisend, Wärmeleitzahl 0,02 Kcal/mh °C, Stopfgewicht ca. 10 kg/m<sup>3</sup>



**für Schrägboden-Auffüllungen**

4 cm stark, 200—250 Gramm, 1.50—1.90 Fr./m<sup>2</sup>

**zwischen Holzverschalungen**

**in Hohlmauern usw.**

ca. 6 cm stark, 300 Gramm, 2.25 Fr./m<sup>2</sup>

Jedes Quantum sofort lieferbar durch

**Erste schweizerische Kork- und Isoliermittelwerke, Dürrenäsch**

Bitte bemusterte Offerte verlangen!

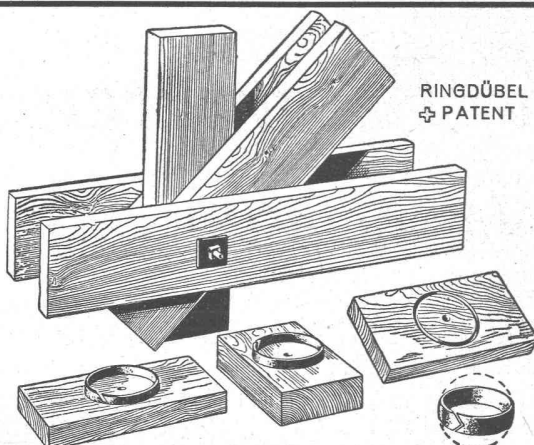
Telephon (064) 3 54 52



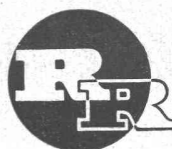
# Wasserdichte Beläge

Spezial-Unternehmen:

*Frick-Glass, Zürich-Altstetten*



Knotenpunktverbindung für hölzerne Tragwerke



**R. RIGLING & CO.**

Holzkonstruktionen

**Hallen  
Fabrikbauten  
Treppenbau**

**Zürich-Oerlikon**

Schwamendingerstr. 75

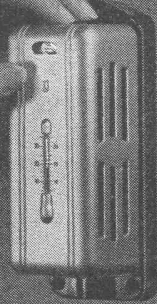
Telephon (051) 46 82 25

KRIENS  
**Bell**

**Wasserturbinen**  
**Stahl- und Kesselbau**  
**Hydraulische Pressen**  
**Hebezeuge und Transportanlagen**

A.-G. der Maschinenfabrik von Theodor Bell & Cie., Kriens-Luzern

**RAUMTHERMOSTAT**  
zur Temperaturregelung  
von Einzelräumen



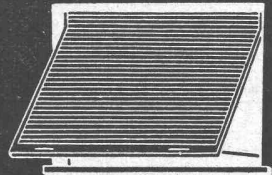
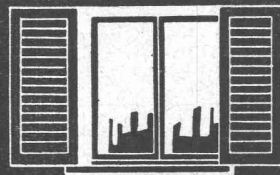
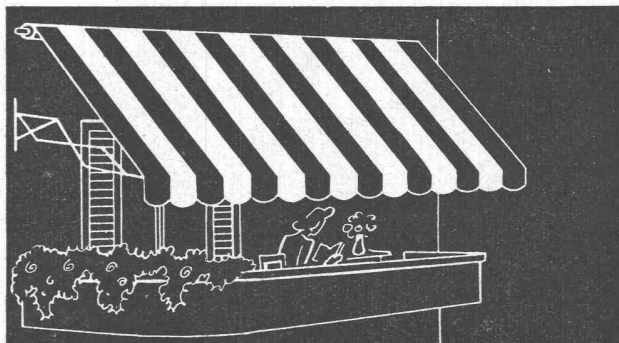
Moderne  
formschöne Bauart  
Direkte Steuerung  
von Drosselklappen  
Lufterhitzern usw.

Hohe Ansprechgeschwindigkeit  
Schaltleistung 10 A, 300 V  
Kleine Schaltdifferenz; radiostörfrei

**LANDIS & GYR A.-G. ZUG**

Abschnitt für wärmetechnische Apparate

In - 2223



**HARTMANN & CO. A.G. BIEL**

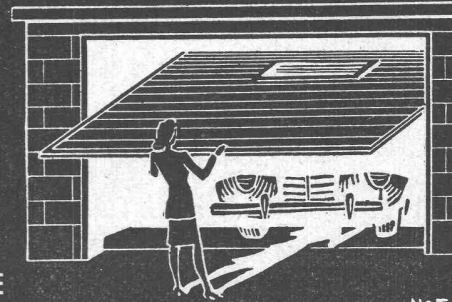
FILIALEN

IN

BERN

ZÜRICH

LAUSANNE



Nr 5

Sofort lieferbar aus regel-  
mässigen Importen:

**Steinzeug-Bodenplatten**

rot - schwarz - gelb - weiss

(Fabrikation Plinthos)

zu **Bodenbelägen:** Format 10/10 cm, 7½/15 cm, 6/12 cm und Sechseck

zu **Fabrikböden:** glatt und gerillt, Kupperpl. versch. Formate, sehr widerstandsfähig, durchgesintert, säurefest

als **Trottoirplatten:** gerillt, Kupper in versch. Formaten, rot, gelb, schwarz, widerstandsfähig gegen Abnutzung

Muster und Preise auf  
Verlangen durch:

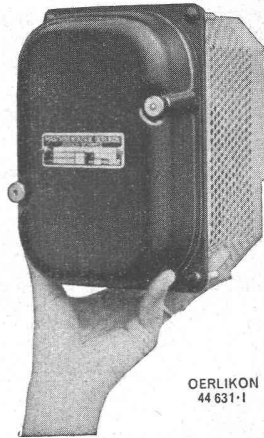
**Bariffi & Wullschleger S. A. - Lugano**

Baumaterialien

Telephon 2 47 35

*Wir studieren Ihre Regulierprobleme  
und liefern Ihnen den passenden*

## OERLIKON Schnellregler



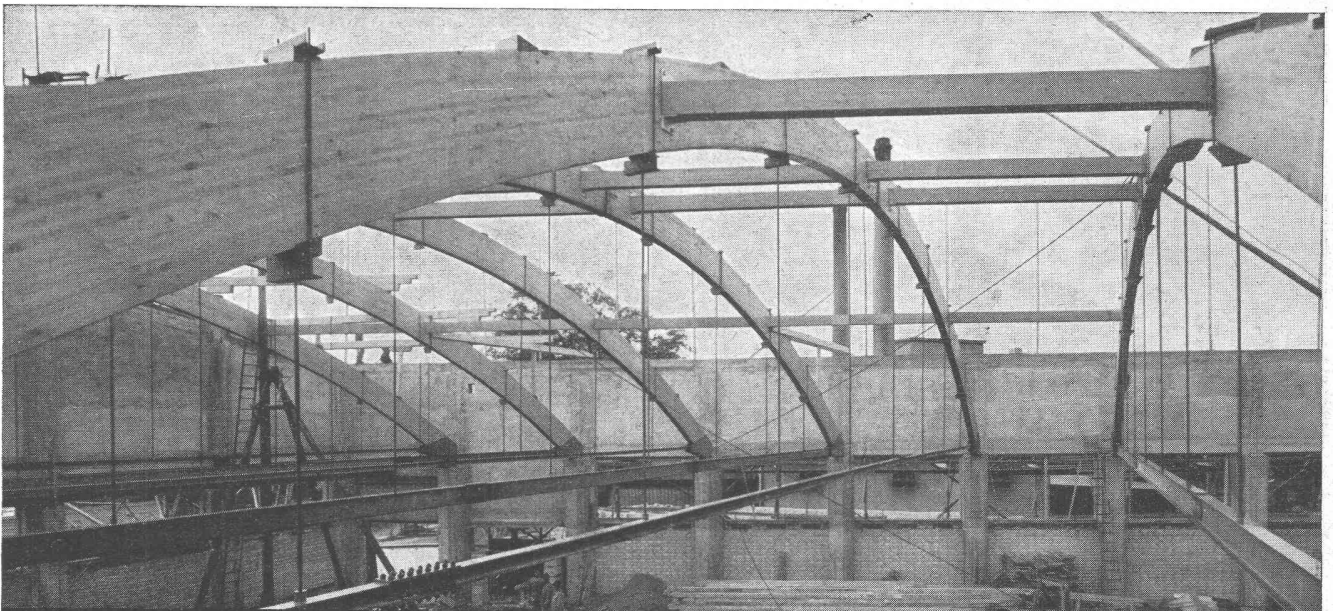
OERLIKON  
44 631-1

Bild links:  
Der kleine, **preiswerte**  
u. sehr leistungsfähige  
„Lilliput“-Spannungs-  
regler, für **stationäre**  
und **fahrbare** Anlagen

**MASCHINENFABRIK OERLIKON, ZÜRICH**

Tel. (051) 46 85 30

Bureaux in Zürich, Bern und Lausanne



Lagerhausbau der Firma Courvoisier & Co., Biel  
Projekt: Ing. W. Siegfried, Bern  
Ausführung: Gribi & Co. AG., Burgdorf

Dreigelenkbinderbogen und Pfetten mit  
Melocol verleimt und gegen Witterungs-  
einflüsse mit Melocol-Schutzanstrich  
versehen

# Melocol

CIBA

AKTIENGESELLSCHAFT, BASEL