

**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 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:** 04.02.2026

**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  
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

## GLASDACH

KITTLOS MIT BLEIBANDEN

Ausführung auf Holz, Eisen  
und Beton + Umdecken  
gekitteter Glasdächer

**JAKOB SCHERRER SÖHNE**

Allmendstrasse 5/7 + Tel. 25 79 80  
ZÜRICH 2

## Eisenbaugesellschaft Zürich

INGENIEURBUREAU  
WERKE IN KLOTEN

STAHLBAUWERKSTÄTTEN  
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 Be-  
stellung Geburtsjahr angeben).

Das Abonnement kann mit jedem Kalen-  
dermonat begonnen werden. Die Katego-  
rien 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 Stauanlagen im Hoch-  
gebirge. 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

# UTO-Kühlmaschinen A/G Zürich

Bremgartnerstrasse 62 - Telefon 33 40 33

Moderne vollautomatische  
Kühlanlagen, Tief- und  
Schnellgefrieranlagen,  
gekühlt mit den speziell hier-  
für konstruierten Hoch-  
leistungs-Kompressoren

## KLINKER

braun, rot, gelb für  
Böden, Wandbelag, Cheminées, Fassaden

**AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN**

Telefon (061) 7 24 04

Ständige Ausstellung unserer Erzeugnisse in der SCHWEIZER BAUZENTRALE ZÜRICH, TALSTR. 9, BÖRSENBLOCK (Eintritt frei)

**CHRISTEN**

**PRÄZISIONS-  
WERKZEUGMASCHINEN**

Drehbänke  
Bohrmaschinen  
Fräsmaschinen



**CHRISTEN & CO. AG., BERN (SCHWEIZ)**

ZEUGHAUSGASSE 17      TELEFON (031) 2 56 11      TELEGRAMME: CHRISTENCO

**FRIGORIT KORK**

Platten  
Schalen  
Schrot

**Korksteinwerke A.G.  
Käpfnach-Horgen**

## MINERALÖL-TANKS AUS EISENBETON SYSTEM BORSARI

STEHEN SEIT 40 JAHREN UNUNTERBROCHEN IM GEBRAUCH  
**KEIN KORRODIEREN      KEIN ROSTEN**

## HEIZÖL-TANKANLAGEN

FÜR HANDEL, INDUSTRIE, GESCHÄFTSHÄUSER, VILLEN

TEL. (051) 24 96 18

**BORSARI & Co. ZOLLIKON-ZÜRICH**

GEGR. 1873



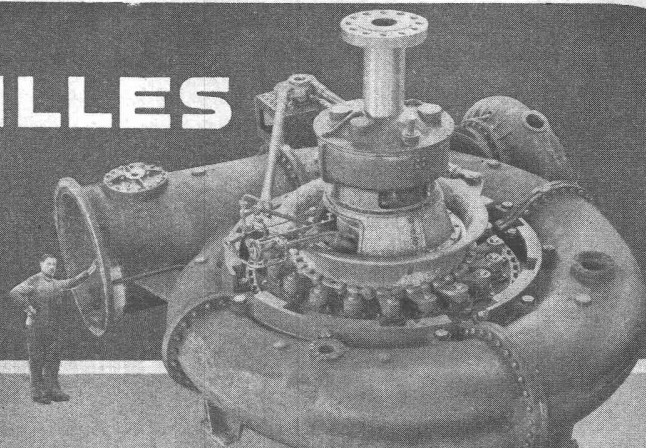
# CHARMILLES

TOUTE NOTRE ACTIVITÉ SCIENTIFIQUE  
TOUTES NOS RECHERCHES  
TOUTE NOTRE LONGUE EXPÉRIENCE

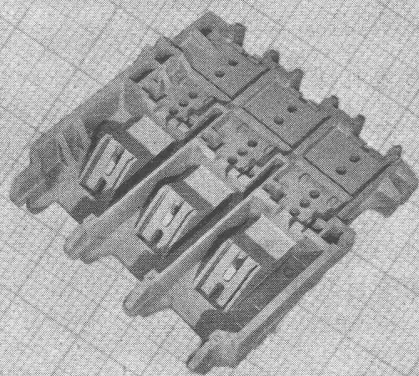
**POUR UNE SEULE TURBO-MACHINE**

LA

**TURBINE HYDRAULIQUE**



ATELIERS DES CHARMILLES S. A. GENÈVE



## KONSTRUKTIONSTEILE

aus Kunstharz-Preßstoff

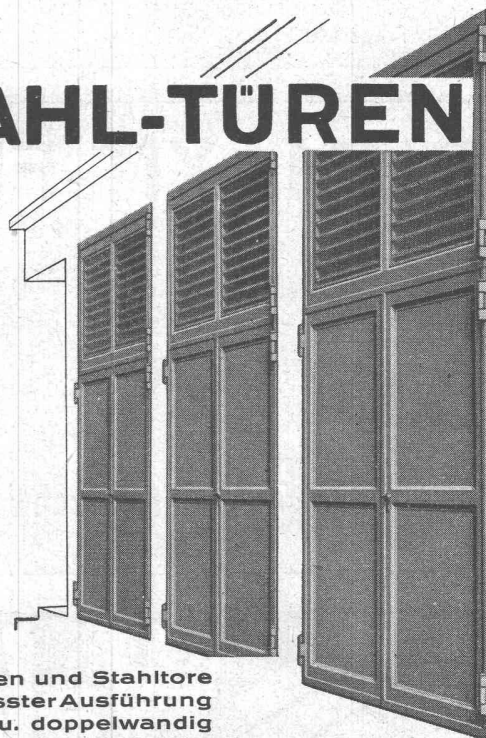
Für Apparatebau und Elektrotechnik

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*



## 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/m³



**für Schrägboden-Auffüllungen**

4 cm stark, 200—250 Gramm, 1.50—1.90 Fr./m²

**zwischen Holzverschalungen**

**in Hohlmauern usw.**

ca. 6 cm stark, 300 Gramm, 2.25 Fr./m²

Jedes Quantum sofort lieferbar durch

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

Bitte bemusterte Offerte verlangen!

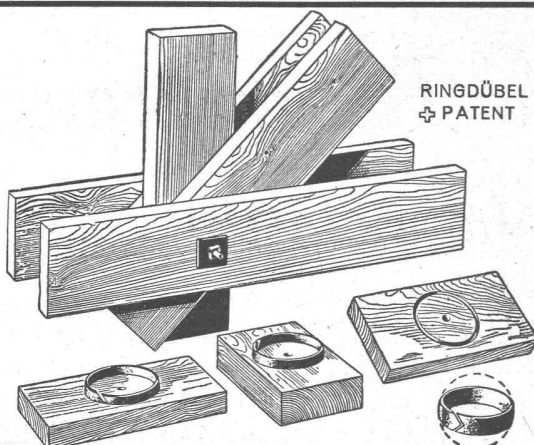
Telephon (064) 3 54 52



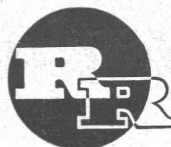
# Wallerdichte Beläge

*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



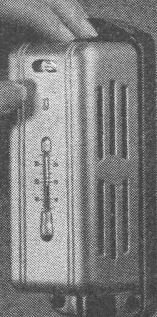
KRIENS  
**Bell**

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

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

**RAUMTHERMOSTAT**

zur Temperaturregelung  
von Einzelräumen



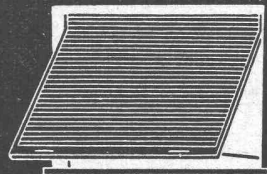
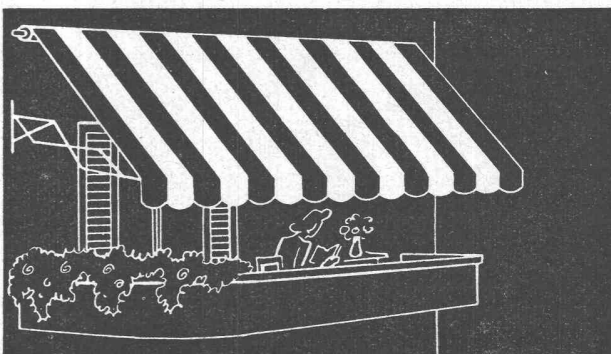
Moderne  
formschöne Bauart  
Direkte Steuerung  
von Drosselklappen  
Lufterhitzern usw.

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

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

Abschaltung für wärmetechnische Apparate

In - 2223



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

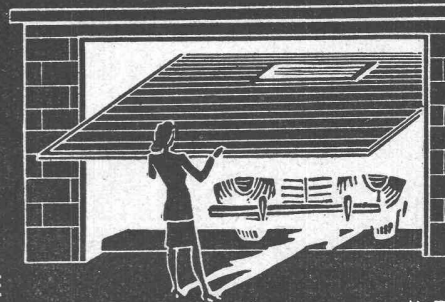
FILIALEN

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, 7 1/2 / 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 & Wulschleger S. A. - Lugano**

Baumaterialien

Telephon 2 47 35

*Wir studieren Ihre Regulierprobleme  
und liefern Ihnen den passenden*

## OERLIKON Schnellregler

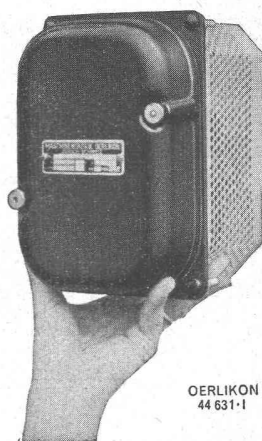


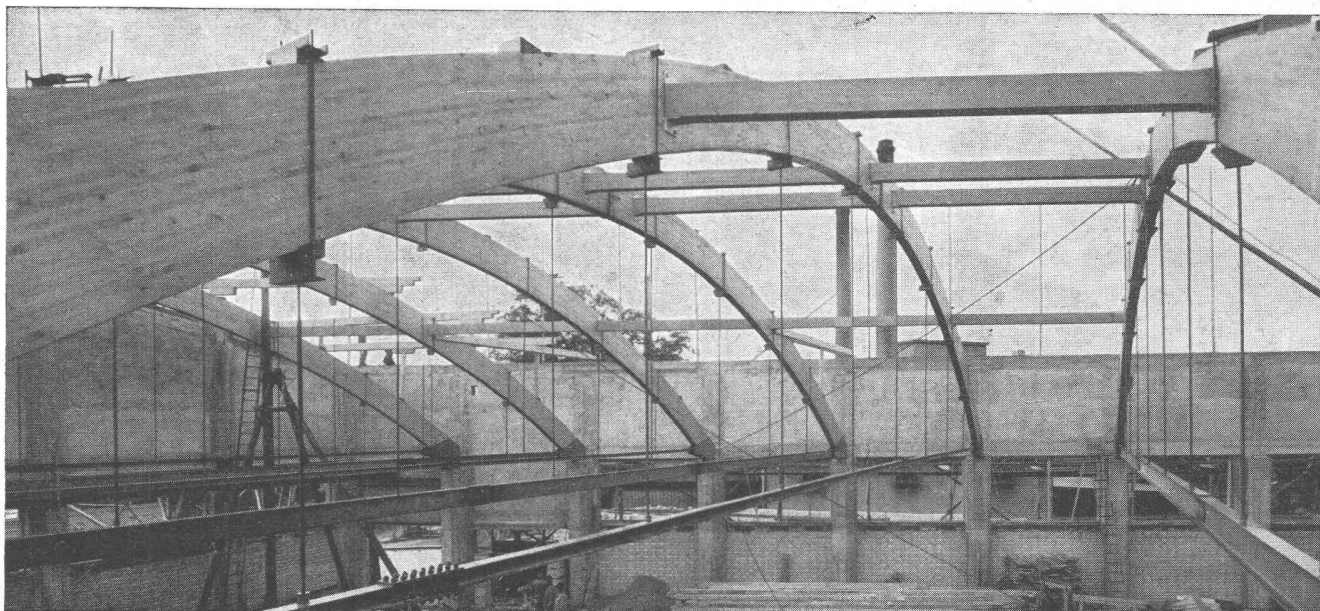
Bild links:  
Der kleine, **preiswerte**  
u. sehr leistungsfähige  
„Liliput“-Spannungs-  
regler, für **stationäre**  
und **fahrbare** Anlagen

OERLIKON  
44 631-I

**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