

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 65 (1947)  
**Heft:** 22

## 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:** 15.03.2025

**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

## Eisenbaugesellschaft Zürich



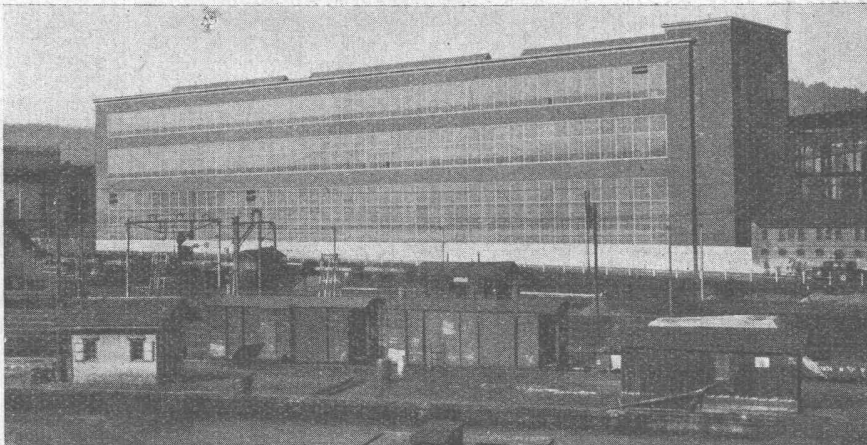
INGENIEURBUREAU  
 WERKE IN KLOTEN

STAHLBAUWERKSTÄTTEN  
 METALLISIERUNGSWERK

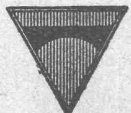


Projektierung und Ausführung von:

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



Fabrikgebäude  
 Gebr. Sulzer AG, Winterthur



ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 7  
 INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN TIEFBOHRUNGEN



**Zeichen-, Paus- und  
 Millimeterpapiere**  
**GEBRÜDER SCHOLL AG**  
 Poststrasse 3 ZÜRICH Tel. (051) 23 76 80

### 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, Limmatquai 50, Zürich

### 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

- Die Schwellzemente. Von H. Lossier 285\*
- Radaufhängung des geländegängigen  
 Kraftfahrzeuges. Von R. Klanner . 290\*
- Konflikt in der Basler Stadtplanung 294
- Oberital. Kunstführer. Von A. Sautier 294\*

### MITTEILUNGEN

- Thermische Kraftwerke der N. O. K. 297
- E. T. H., Ehrung Timoshenko . . . 297
- Kinderspielplätze . . . . . 297

### WETTBEWERBE

- Museum d'histoire naturelle, Genf 297
- Schulhaus Oberrieden . . . . . 297

### LITERATUR

- Neuigkeiten . . . . . 298

### MITTEILUNGEN DER VEREINE

- S. I. A., Preiskontrolle der Inge-  
 nieur- und Architektenhonorare . 298
- S. I. A. und BSA, Mitteilung zum  
 Konflikt in der Basler Stadtplanung 298
- Tagung über Trolleybus-Betrieb . 298

### VORTRAGSKALENDER . . . . . 298

\* bedeutet Bilder



## Luftheizungen Klima-Anlagen

**Ventilations-Anlagen**  
nach eigenen Entwicklungen.  
Sämtliche lufttechnischen An-  
lagen für Industrie und Gewerbe.  
Verlangen Sie unseren Besuch,  
wir beraten Sie gerne.

**VENTILATOR A.G. STAEFA**

Staeфа bei Zürich · Tel. 93.01.36  
Spezialisiert seit 1890



## UTO- Aufzüge

**Moderne Ausführung**

**Geräuschloser Lauf**

**Grösste Unfallsicherheit**

## UTO

Aufzug- und Kranfabrik A.-G.

ZÜRICH 9

## Muttener Abdichtungen

sind für Zweck und Bestand von Flach-  
dächern, Terrassen, Balkonen, Brücken,  
Tunnels, Kellern und unterirdischen An-  
lagen usw. unentbehrlich. Seit Jahrzehn-  
ten gelten folgende Muttener-Erzeugnis-  
se als führend:



**Asphaltin-**  
Gewebeplatten mit Jute-Einlage

**Asphaltin** mit Metallfolien-Einlage

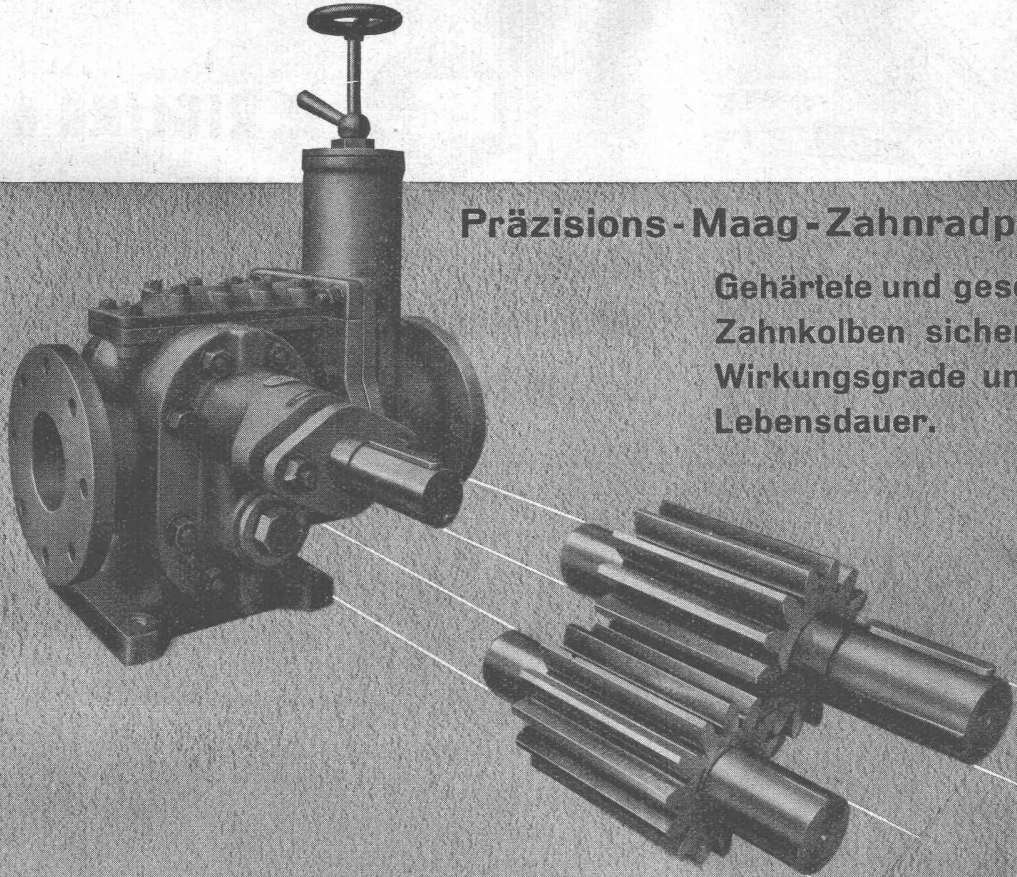
**Rexitekt-Dauerdachpappe**, teerfrei.

**Colphalt- und Colit-**  
Asphalt-Klebmassen, teerfrei

**CHEMISCH-TECHNISCHE WERKE AG., MUTTENZ-BASEL, TELEPHON (061) 93022**

Fabrikdepots: ZÜRICH Giesshübelstrasse 36 Tel. 27 97 40  
ST. GALLEN Centralstrasse 2 Tel. 2 61 65

BERN Balmweg 22 Tel. 5 12 10  
LAUSANNE 1, Métropole-Bel-Air Tel. 3 20 13



**Präzisions - Maag - Zahnradpumpen**

Gehärtete und geschliffene Zahnkolben sichern hohe Wirkungsgrade und lange Lebensdauer.

**MAAG-ZAHNRÄDER AKTIENGESELLSCHAFT ZÜRICH**



Schweizerische Lebensversicherungs- und Rentenanstalt Zürich  
Architekten: Gebr. Pfister, Zürich

Isolation der Kellerräume gegen Grundwasser zirka 4500 m<sup>2</sup>

Terrassenbeläge zirka 1000 m<sup>2</sup>

ausgeführt durch

**Asphalt-Emulsion A.-G., Zürich**

Telephon 25 88 66

Löwenstrasse 11

Dachpappenfabrik und Unternehmung für wasserdichte Beläge

Unsere Erzeugnisse sind ausgestellt in der Schweizer Bau-Zentrale, Talstrasse 9, Zürich





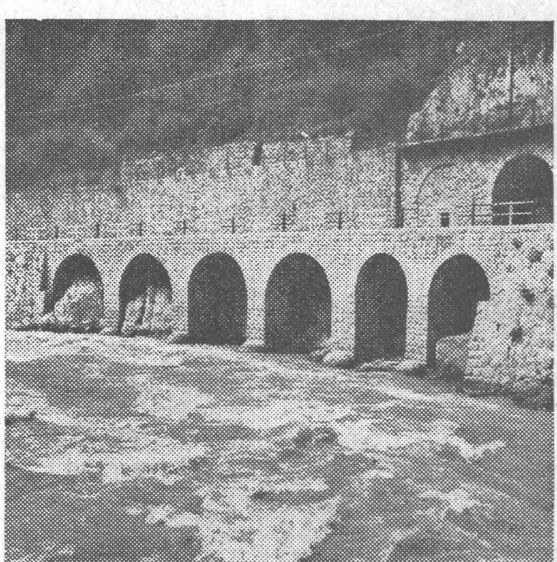
RINGDÜBEL  
+ PATENT

**Hallen  
Fabrikbauten  
Treppenbau**

**R. RIGLING & CO.**  
Holzkonstruktionen

**Zürich-Oerlikon**  
Schwamendingerstr. 75  
Telephon (051) 46 82 25

Knotenpunktverbindung für hölzerne Tragwerke



***Stuag***  
Schweiz. Strassenbau- und  
Tiefbau-Unternehmung A.G.



ERSTKLASSIG  
NEUZEITLICH

Luft- und Wärmetechnik, Klimatisierung,  
Entnebelung, Trocknung, pneumatischer  
Transport, Staubabsaugung

SIFRAG SPÉZIALAPPARATEBAU U. INGENIEURBUREAU FREI AG.  
BERN ZÜRICH

Eine bautechnische Neuheit

Die **Steinschraubenplatte** Plavis  
zur Befestigung von **Tür- und Fensterrahmen** + Pat. angemeldet

Sie besteht aus einer armierten Betonplatte zum direkten Einmauern in die Mörtelfuge. - Dadurch fällt das unwirtschaftliche Dübeln weg, das Mauerwerk wird nicht mehr erschüttert und die eingepressten Steinschrauben haben einen festen Sitz. Dieses Verfahren bietet ausserdem einen Preisvorteil.

Verlangen Sie Muster und Preisunterlagen!



**Plavis-Vertrieb Zürich**  
MORGARTENSTRASSE 12 TEL.: (051) 23 38 54

# OSCAR PFRUNDER

Beratungen und Expertisen auf dem Gebiete der  
**ELEKTROTECHNIK**

Für dieses Gebiet habe ich ein vollkommen selbständiges Ingenieurbüro eröffnet und meiner Firma angegliedert. — Dieses steht unter der Leitung von Herrn

**A. ZARUSKI, DIPL. EL.-ING. E.T.H.**

langjährigem Mitarbeiter des dem SEV angegliederten eidgenössischen Starkstrominspektorates.

## ARBEITS-PROGRAMM

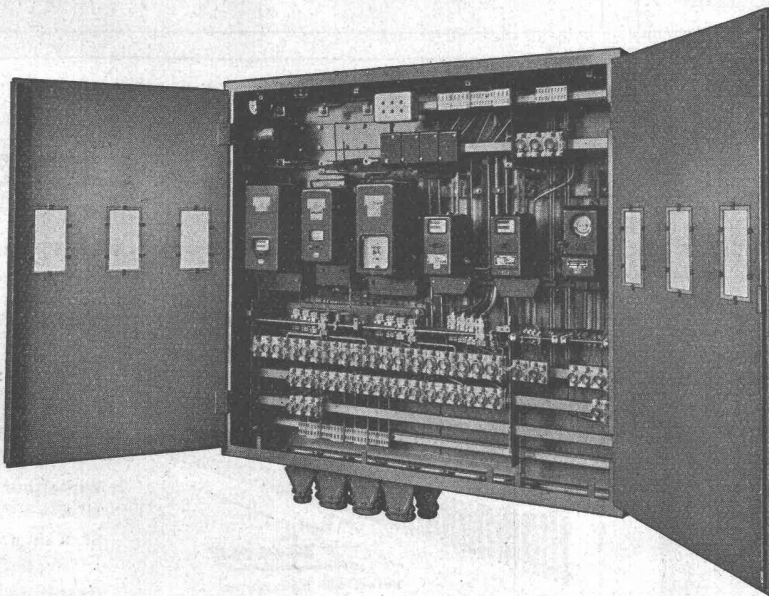
Installations-Technik, Unfall- und Sachschadenverhütung und -untersuchung, Abnahme von elektrischen Maschinen und Apparaten im In- und Ausland, Begutachten und Projektieren von Beleuchtungsanlagen, Untersuchen elektrotechnischer Neuheiten, Prüfen und Projektieren von Netzen für Gemeindewerke etc.

Erste Besprechung unverbindlich

**OSCAR PFRUNDER, ZÜRICH 1, LÖWENSTRASSE 59, TEL. (051) 25 11 13**

## Gekapselte Verteilanlagen

für Kraft- und Lichtinstallationen



als Ersatz für offene Sicherungstafeln

schützen eingebaute  
Sicherungen Zähler Schalter-  
Automaten Schützen u.a.m.

vor  
Verstaubung . Verschmutzung  
unbefugten Eingriffen

und ermöglichen  
grosse Raumersparnis  
leichte Kontrolle und  
Ergänzungen

Verteilsschrank mit abgehobener Isolierabdeckung

**CARL MAIER & CIE.**

Telephon (053) 53813

Fabrik elektr. Apparate und Schaltanlagen

**SCHAFFHAUSEN**

**KRIENS  
Bell**

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

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

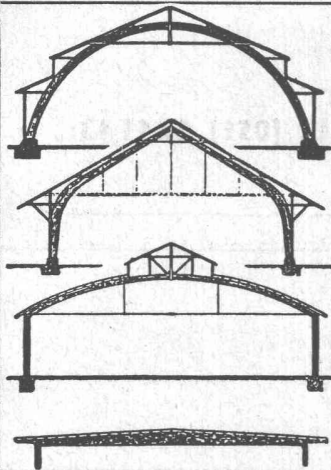
Hart, härter, am

**härtesten** ist

**Roccosit**

Hartbelag für stärkste Beanspruchung

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



**B. ZÖLLIG  
SÖHNE**  
Holz-Konstruktionen  
**ARBON**

Spezialität:  
**AUSFÜHRUNG in der  
HETZERBAUWEISE**  
FÜR LAGER-, TURN- UND  
FABRIKHALLEN  
LEHRGERÜSTE UND  
KIRCHEN  
RISSFREIE SÄULEN

**Citernes à mazout  
Réservoirs  
Vases d'expansion**

Estampage  
Repoussage  
Ornements



Toutes fabrications  
en tôle de fer  
cuivre, aluminium  
et ses alliages

**USINE DECKER S.A. NEUCHÂTEL**

**KLINKER**

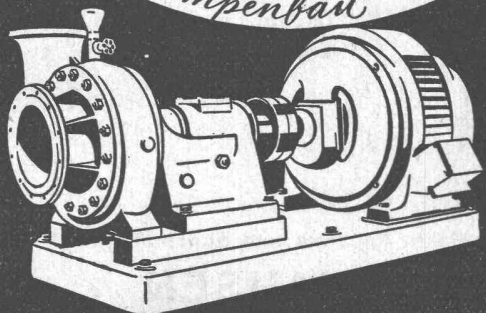
braun, rot, gelb für  
Böden, Wandbelag, Cheminées, Fassaden

**AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN**

Telefon (061) 7 24 04

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

**K. RÜTSCHI & CO.**  
BRUGG  
*Pumpenbau*



Niederdruck- Zentrifugalpumpen



*Zäune*  
liefert als Spezialität:  
**Müller+Co.**

**LÖHNINGEN** (SCHAFFHAUSEN)  
Tel. (063) 6 91 17

Leistungsfähigste Zaunfabrik der Schweiz  
Katalog und Offerten kostenlos

Filialen in:

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

**Winterthur**  
Tel. (052) 2 13 86

**St. Gallen**  
Tel. (071) 2 63 86

**Basel**  
Tel. (061) 4 06 28

1897-1947

50 JAHRE  
Erfahrungs-Qualität  
Löhninger-Zäune