

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 103/104 (1934)  
**Heft:** 18

## 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 SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS  
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE  
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEgeben von ING. C. JEGHER

Vereins-Mitglieder, beim Verlag: Schweiz 32 Fr.,  
Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz  
40 Fr.; Ausland 50 Fr., postamtlich abonniert  
40 Fr. zuzüglich Gebühren. / Einzel-Nr. 1 Fr.

VERLAG CARL JEGHER, ZÜRICH  
Dianastrasse 5 / Postcheck VIII 6110  
Telephon: 34.507 ■ In Kommission  
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Inserate durch die A.-G. der Unternehmungen  
RUDOLF MOSSE, Zürich, Basel, / Die  
viergespaltene Colonelzeile 50 Cts., Titelseite  
80 Cts., ausländ. Anzeigen 60 Cts., Titelseite 1 Fr.



**A.G.  
Adolf Guggenbühl,  
Zürich-Altstetten**

Tel. 55313

Jugendbureau  
und Unternehmung

**WASSER - Versorgung  
Tiefbau Abwasser-Klärung**

Flurstrasse 71

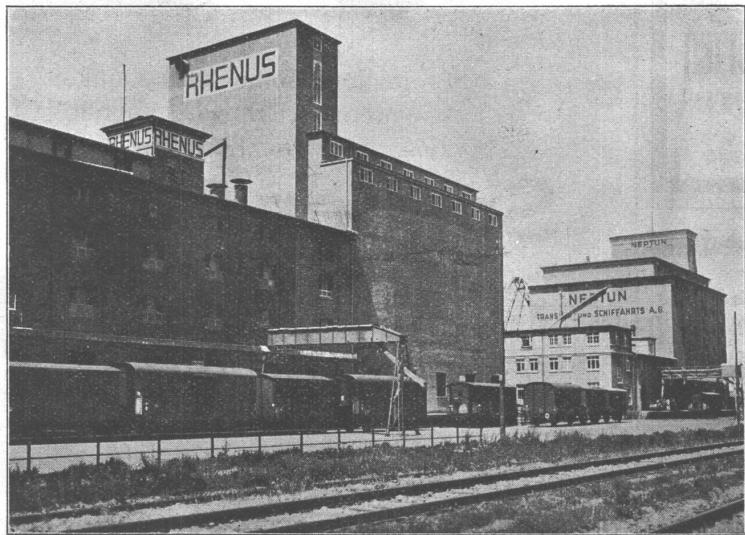
Vorarbeiten und Projekte benötigen Zeit. Lassen Sie sich nicht durch unhaltbare Verhältnisse überraschen!

**ORIGINAL**

# STREBEL

Kessel und Radiatoren  
FÜR ZENTRALHEIZUNGEN  
BUREAUX: Rothrist (Aargau) — Zürich (Torgasse 2)

**Ed. Züblin & C<sup>ie</sup> A.-G., Zürich-Basel**  
Hoch- und Tiefbauunternehmung  
Ingenieure



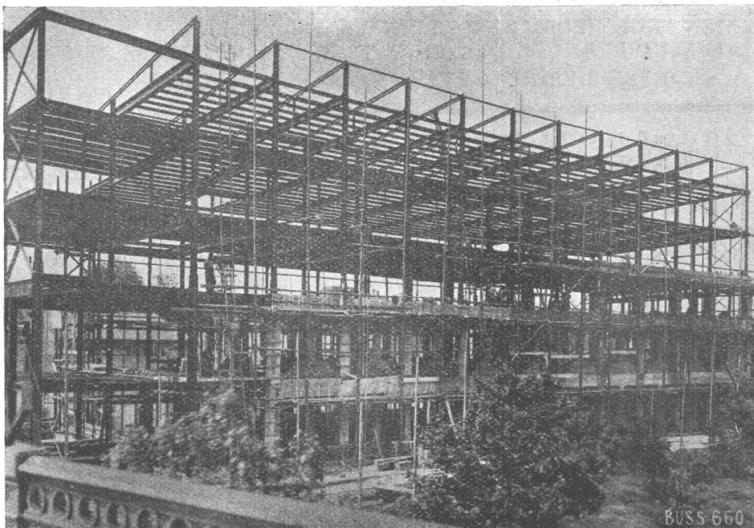
Getreidesilos und Lagerhäuser der Rhenus A.-G. und Neptun A.-G.  
Im Rheinhafen in Basel.

**Ausführung  
von Hoch- und Tiefbauten**

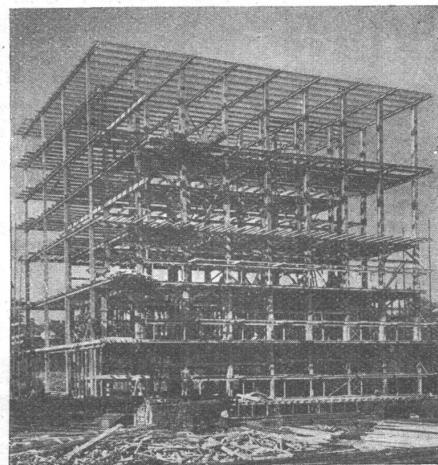
**Spezialitäten:**

Eisenbetonpfahlrammungen  
Brücken in Beton und Eisenbeton  
Silos und Lagerhäuser  
Kläranlagen System Züblin  
Wasserbauten und Fundationen  
Tiefbohrungen  
Taucherarbeiten

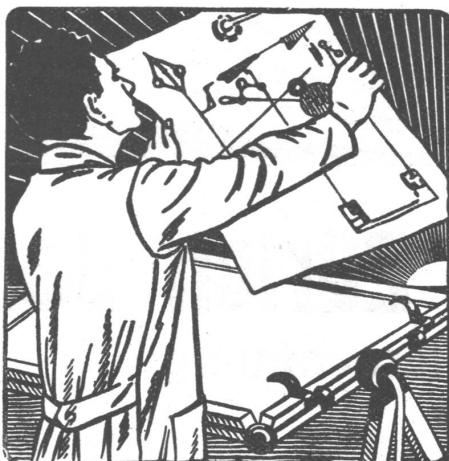
# STAHLHOCHBAU BUSS A G BASEL



Stahlkeleton des Hallenschwimmbad Viadukt in Basel



Elektrisch geschweisstes Stahl-Skelett des Bahnhofkühlhauses Basel



**Schweiz. Lichtpausanstanlagen A.-G., Zürich**  
vormals Hatt & Cie. - Zähringerstrasse 55 (beim Central)

**Vervielfältigungen jeder Art**  
Reichhaltiges Lager in allen technischen Papieren

**Betonbalken - Fabrik Oberrieden**  
KARL OTTIKER

Bureau Zürich **Hofwiesenstr. 44**, Telephon 61.260  
Fabrik in Oberrieden, Tel.: 924.330, Luzern, Tel. 3434

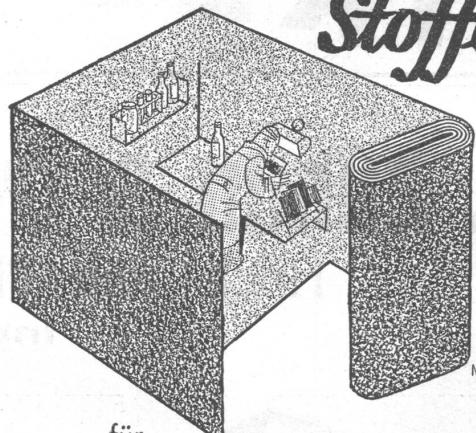


**Steg-Hohlkörper-Decke**

ohne Einschaltung, System Ottiker Ⓛ Patent 116302, D. R. P. Gute isolierende, schallsichere Deckenkonstruktion. Schnelles einfaches Verlegen.

**DRUCKSACHEN A.-G. JEAN FREY, ZÜRICH**

*Dunkelkammer-Stoffe*



für  
Projektionsräume und Dunkelkammern. Hier wird Qualität zum absoluten Erfordernis.

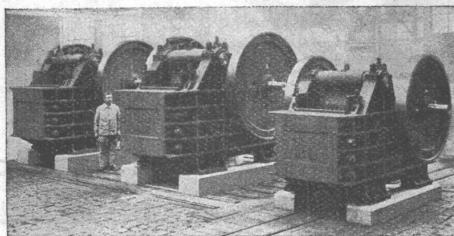
**Schoop & Co.**

Zürich 1, Usterstrasse 5, Telephon 34.610

55 JAHRE ERFAHRUNG

PATENTANWÄLTE

**E. BLUM & Co. ZÜRICH**



# BAUMASCHINEN

für alle Anwendungsgebiete liefern  
als Spezialität in besten Konstruk-  
tionen zu zeitgemässen Preisen

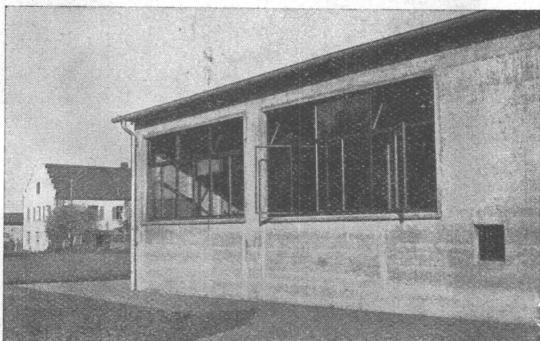
## ROBERT AEBI & CIE., A.-G., ZÜRICH

Telephon 31.750

Ingenieurbureau

Maschinenfabrik

Telephon 31.750



## Fermetic- Stahlfenster

für moderne Wohn-  
und Zweckbauten mit  
Drei-Anschlag-System

**Verwo A.G. Pfäffikon (Schwyz)**

Stahlfensterfabrikation

Mustermesse Basel, Halle VI, Stand 849

Die künstliche Holztrocknung wird von Bau- und Möbelschreinereien noch viel zu wenig ange-  
wendet, trotz ihrer verhältnismässig geringen, bald  
amortisierten Kosten und großen Vorzüge. Künst-  
liche Holztrocknung spendet in sehr kurzer Zeit  
gut getrocknetes, rüstfreies Schnittholz aller  
Holzarten und ermöglicht einen raschen Umsatz  
des Holzlagers, bringt also große Einsparungen

# SULZER

Gebrüder Sulzer Aktiengesellschaft Winterthur



## Dachoberlichter

in kifflosen + Systemen „Kully“

## Glasdächer

Glasdachwerke

**Simon Kully, Olten**

Dipl.-Ingenieur E. T. H.

Aeltestes Spezialgeschäft  
Eigenes Ingenieurbureau

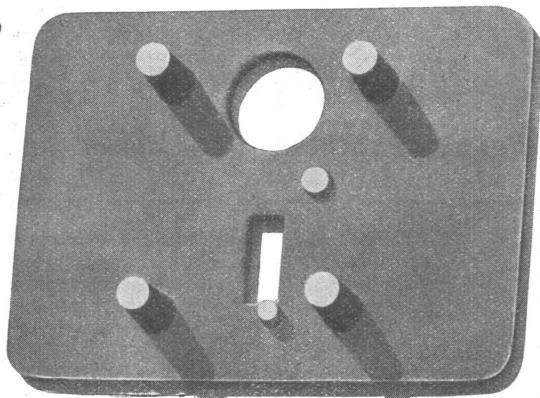
Gegründet 1854  
Telephon 20.56

# PALTOX

Das elastische Asphaltprodukt speziell geeignet zur Dichtung von Fugen

Fabrikanten: MEYNADIER & CIE., A.-G., ZÜRICH Tel.: 58.620

MD



Diese Schloss-Teile  
sind Warmpressarbeit

Die grössere mechanische Widerstandsfähigkeit des warmgepressten Metalls ist hier von Vorteil. Warmpress-Stücke sind aber auch besonders billig, weil ihre Herstellung in Augenblicken möglich ist. Verlangen Sie Offerte.



**THÉCLA**

Société Anonyme St-Ursanne  
Téléphone 3155 et 3156

**STUMM, MOHLER & CIE**  
**BASEL**  
(DREISPITZ)

NACHFOLGERIN DER SPERRHOLZ A.G.

LIEFERN ALS SPEZIALITÄTEN:

**ISOLAN** **HOLZFASERPLATTEN**

porös . . . 12 und 7 mm bis 3200×1220 mm  
Halbhart . . . . 7 mm bis 3200×1220 mm  
Pressholz . . . . 4 mm bis 3200×1220 mm

**IBUS** **TISCHLERPLATTEN**

Block u. Stäbchen 11—35 mm bis 1750×5300 mm  
Ocoumé . . . . 4—11 mm bis 3200×1520 mm  
Erle . . . . 4—11 mm bis 2700×1520 mm



## GEA-INNENBAUPLATTE

Hervorragend feuerisolierend  
Leicht zu bearbeiten und streichfähig

Verlangen Sie Prospekt 1679

**Eternit** Niederurnen Tel. 45.55

## Schweiz. Sprengstoff A.G. Cheddite & Dynamit

Fabriken in Liestal und Isleten (Kt. Uri)

Bureau in Liestal Telephon 182  
Telegr.-Adr.: Cheddite Liestal

liefert die bewährten

### Sicherheitssprengstoffe:

{ Gelatine Telsit, Spezial Gelatine Telsit,  
Cheddite und Gelatine Cheddite, sowie  
ungefrierbare Dynamite und Sprenggelatine

Prima Sprengkapseln in Kupfer und Aluminium, Zündschnüre und Zubehör

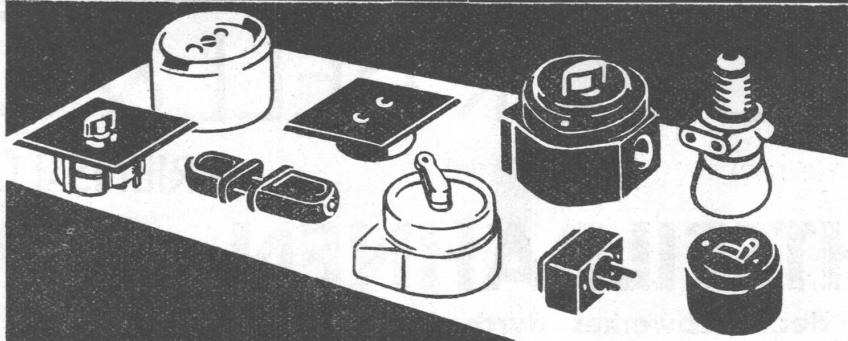
Generalvertreter für die französische Schweiz: Petitpierre Fils & Cie., Neuchâtel

# ADOLF FELLER A-G, HORGEN

FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE



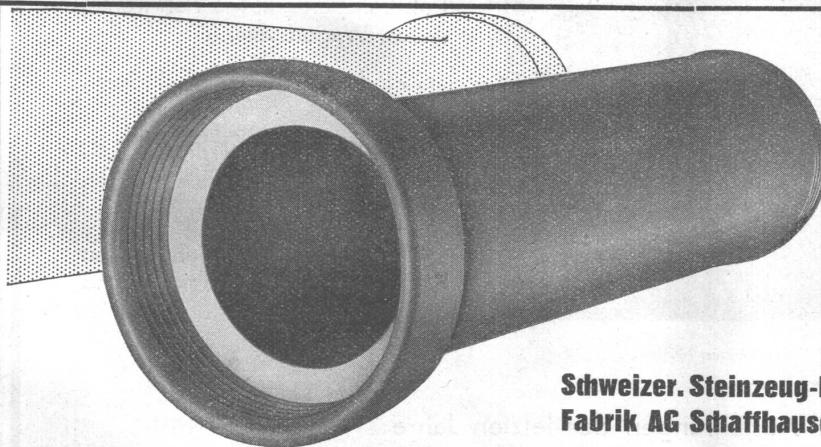
Liefert nur an  
Elektrizitätswerke u.  
an konzessionierte  
Unternehmungen!



Genormtes Einheits-  
material bewährter  
schweizerisch. Qua-  
litätsarbeit, mit dem  
ASEV-Prüfzeichen  
versehen!

## WASSERVERSORGUNG, TIEFBAU ABWASSERREINIGUNG BERATUNG, PROJEKTE, BAULEITUNG

DIPL. ING. M. WEGENSTEIN, ZÜRICH  
ING.-BUREAU RÄMISTR. 8 TEL. 22.927



## STEINZEUG

hochsäurefest  
frostsicher  
glatte Oberfläche  
höchster Widerstand gegen Abschliff  
hohe Druckfestigkeit

Schweizer. Steinzeug-Röhren- Steinzeugfabrik Embrath AG  
Fabrik AG Schaffhausen Embrath

# PRADER & CIE. AG

INGENIEURE

ZÜRICH

Waisenhausstrasse 2

TELEPHON 37046

Projektierung und Bau von:  
WASSERKRAFTANLAGEN  
EISENBAHNEN

STOЛLEN- UND TUNNELBAUTEN  
GUNIT-ARBEITEN  
STRASSENBAU

Ausgeführt an der

## Drahtseilbahn Schwyz-Stoos:

Unterbauarbeiten  
des Tracés und der Stationen

A.-G. der Maschinenfabrik von

# THEODOR BELL & CO.

(Seilbahnbau seit 1877)

KRIENS-LUZERN

## DRAHTSEILBAHNEN

mit Steuerung des Triebwerkes durch Maschinist  
oder elektrischer Fernsteuerung von den Wagen aus



BELL - KRIENS

Drahtseilbahn Schwyz-Stoos — Bergstation mit den beiden Mythen

Standseilbahnen für Personenbeförderung mit hoher Leistungsfähigkeit.

Kleinseilbahnen mit Bedienung durch nur 1 bis 2 Mann für Hotels, Kurhäuser, Sanatorien, Villen etc.

Seilbahnen für Material- und Rohrtransporte, sowie Fuhrwerke, Autos, Wagons etc.

Seilwinden für Bauten, Industrien, Berg- und Kraftwerke.

Seilbahnen mit unterirdischer Seilführung auf städtischen Strassen etc.

Umbau bestehender Bergbahnen auf höhere Leistungsfähigkeit und billigeren Betrieb.

### Einige unserer Seilbahn-Ausführungen der letzten Jahre:

**Zwölf der schwersten und leistungsfähigsten Seilbahnen für Japan**, worunter solche mit Wagen für je 160, 180 und 200 Personen.

**Triest-Opcina**, schwere Seilbahn zur Beförderung von je zwei grossen Tramwagen, an Stelle der früheren Zahnradbahn.

**Chantarella-Corviglia**, für Berg- und Wintersport auf 2500 m Höhe, Fahrlänge: 1652 m, Höhendifferenz: 480 m, grösste Steigung: 46 %, Wagen für 60 Personen mit Ski.

**St. Moritz-Chantarella**, sowie **Schönegg-Zugerberg**, Umbau dieser zwei schweren, ursprünglich von uns erstellten Seilbahnen auf höhere Leistung und Fernsteuerung des Triebwerkes von den Wagen aus, zwecks Verbilligung und Modernisierung des Betriebes.

**Stansstad-Fürigen**, billige Kleinseilbahn mit Fernsteuerung, Fahrlänge: 381 m, Höhendifferenz: 213 m, Steigung: 53 bis 73 %, Wagen für 20 Personen, bisherige Tagesleistung bis über 2000 Personen.

**Schwyz-Stoos**, steile, kurvenreiche Bahn in schwierigstem Felsgelände, für Jahresbetrieb, insbesondere Wintersport, mit Anhänge-Güterwagen. (Vergl. Beschreibung in diesem Heft!).