

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 101/102 (1933)  
**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:** 18.04.2026

**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  
GEGRÜNDET 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.

# F. Bender.

BAU  
BESCHLÄGE

ZÜRICH, OBERDORFSTRASSE 9 U. 10 - TEL.: 27.192



A.G.  
Adolf Guggenbühl,  
Zürich-Altstetten

Ingenieurbureau  
und Unternehmung

**WASSER** - Versorgung  
Tiefbau Abwasser - Klärung  
Flurstrasse 71  
Tel. 55313

seit 1869

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

# Asphalt-Emulsion A.-G., Zürich

Telephon: 58.866

Nüscherstrasse 30

Unternehmung für Asphaltarbeiten

BERCHTOLD & CO.  
THALWIL

TEL. 920.501



# HEIZUNG

WARMWASSER  
LÜFTUNG

PROJEKTE U. BERATUNG KOSTENLOS  
BESTE REFERENZEN

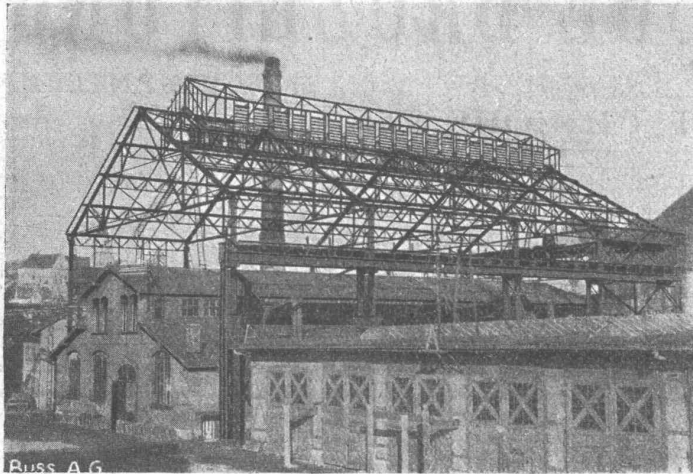
# GLASDACH

KITTLOS MIT BLEIBANDEN

Ausführung auf Holz, Eisen und Beton  
Umdecken gekitteter Glasdächer

JAKOB SCHERRER ZÜRICH 2

Allmendstrasse 5/7 Telephon 57.980



Stahlskelett eines Industriegebäudes, ohne Betriebseinschränkung in den alten Räumen montiert.

# STAHL- HOCHBAU

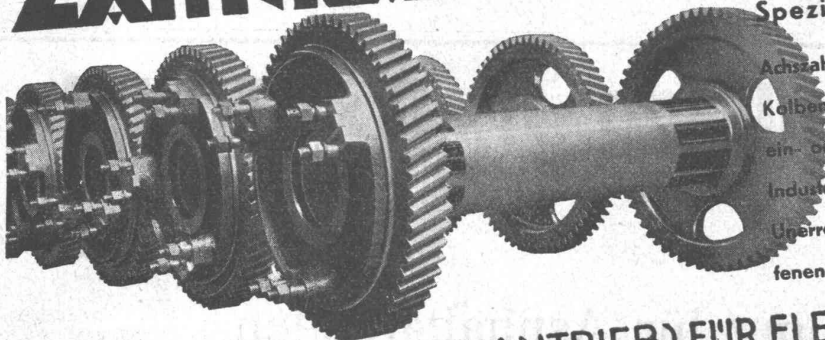
## BUSS & BASEL

**A.-G. für Grundwasserbauten**  
Lausanne BERN Lenzburg  
**Travaux Hydrauliques S. A.**

Sondier- und Kernbohrungen  
Konsolidierung und Dichtung von  
Bauwerken durch Injektion von  
Zement, Chemikalien (Verfahren  
Dr. Joosten) und Emulsionen.  
Bodenverfestigungen u. Bohrpfähle

# ZAHNRÄDERFABRIK

AT. GÄHNEN



Spezialität: Zähler für elektr. Bahnen  
Achszahnradgetriebe mit gehärteten und geschliffenen  
Kegelzähnen, Stirn- od. Schraubenverzahnung. Federnde  
ein- oder zweiteilige Achszahnräder. Getriebe für alle  
Industrien • Flankenschliff nach System „Minerva“  
Unerreichte Präzision, Feinheit und Härte der geschlit-  
fenen Fläche • Zahnräder für alle Industrien.

HOHLWELLEN (SECHERON-ANTRIEB) FÜR ELEKTRISCHE LOKOMOTIVEN

**SAUTER, BACHMANN & CIE.**  
**NETSTAL**  
TELEPHON: 4.44

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

Fabriken in Liestal und Isleten (Kt. Uri) Bureau in Liestal Telephon 182  
Telegr.-Adr.: Cheddite Liestal

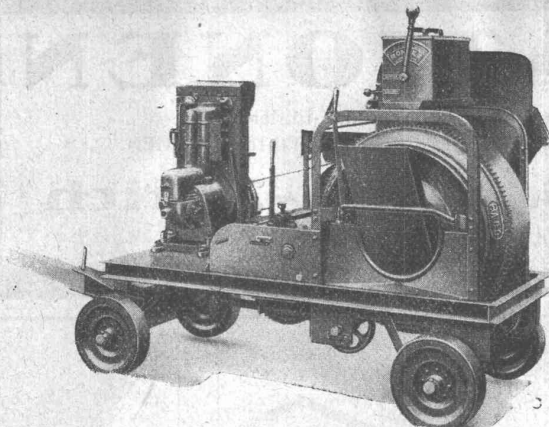
liefert die bewährten

**Sicherheitssprengstoffe:** { **Gelatine Telsit, Spezial Gelatine Telsit,  
Cheddite und Gelatine Cheddite, sowie  
ungefrierbare Dynamite und Sprengelatine**

Prima Sprengkapseln in Kupfer und Aluminium, Zündschnüre und Zubehör

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

## Der Anspruchsvollste findet sich befriedigt



durch die hervorragende Ausführung der RACO-von-ROLL-Betonmischer. Diese Maschinen sind auf vielen hundert Bauplätzen, wie auch bei Grosskraftwerkbauten anzutreffen, wo solche ihre betriebssichere und überlegene Arbeitsweise täglich bestätigen. — Nicht nur ins Auge gefällig, sondern auch stark und lebensfähig. Mit patentiertem Wassermesser Rondez unerreicht in Einfachheit und Betriebssicherheit.

INGENIEURBUREAU  
**ROBERT AEBI & CIE. A.G. ZÜRICH**  
BAUMASCHINEN - MASCHINENFABRIK

# CHARMILLES - GENÈVE

TURBINES HYDRAULIQUES

2 REALISATIONS REMARQUABLES DU

## PIVOT CHARMILLES

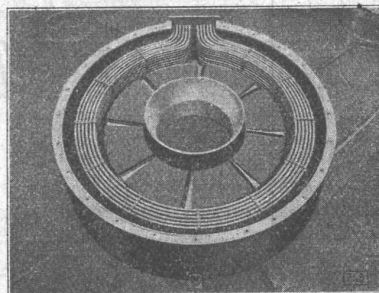
CONSORTIUM RYBURG-SCHWÖRSTADT

CENTRALE DE KEMBS



4 PIVOTS, CHARGE

**900 TONNES**



5 PIVOTS, CHARGE

**700 TONNES**

ATELIERS DES CHARMILLES S. A. GENÈVE



725



# SAURER



**LASTWAGEN 2 bis 6 T. OMNIBUSSE U. CARS-ALPINS 12 bis 50 PL.**  
MIT 4 UND 6 CYL. BENZIN- UND DIESEL-MOTOREN

Neueste Verbesserung an Diesel-Motoren:

**VOLLSTÄNDIGE VERBRENNUNG KEINE RAUCHBELASTIGUNG MEHR**

Verlangen Sie Referenzen und Atteste, sowie die Broschüre: „Der neue Saurer-Fahrzeug-Dieselmotor“

**AKTIENGESELLSCHAFT ADOLPH SAURER**  
ARBON BASEL MORGES ZÜRICH

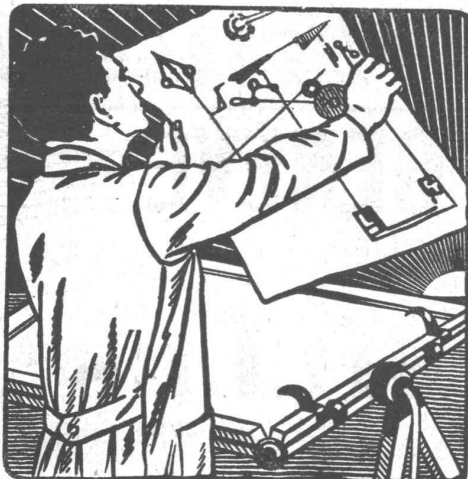


# VENTILATIONEN

LUFTKONDITIONIERUNG (Lufterwärmung, -kühlung und -filtrierung)  
KÜCHENVENTILATIONSANLAGEN - GARAGELÜFTUNGEN - LUFTFILTERANLAGEN

**Ventilator A.-G., Stäfa-Zürich**

Ausschliessliche Spezialfabrik



**Schweiz. Lichtpausanstalten A.-G., Zürich**

vormals Hatt & Cie. - Zähringerstrasse 55 (beim Central)

**Vervielfältigungen jeder Art**

Reichhaltiges Lager in allen technischen Papieren



die anerkannt beste Lackfarbe der Welt.  
Hochglänzend und Matt

Generalvertreter für die Schweiz:  
C. Hässig, St. Albanvorstadt 12, Basel.



**Armbruster Söhne**

Obere Zäune 19 - Zürich

**ERWIN MAIER,** BERATENDER **SCHAFFHAUSEN**  
INGENIEUR

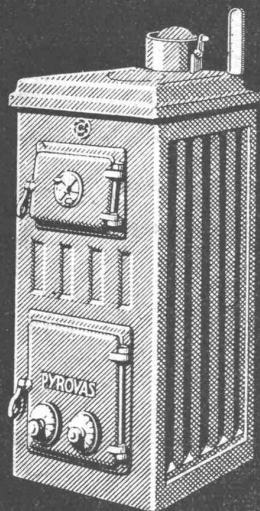
Dipl. Ing. E.T.H., Mitglied S. I. A. u. A. S. I. C.

Steigstrasse 51 - Telephon 16.56

**INGENIEUR-BUREAU**

Beratung, Projekte, Bauleitungen und Gutachten für Hoch- und Tiefbauten aller Art

**SPEZIALITÄT: EISENBETONBAU**



sofort lieferbar

**Helios die modernen Radiatoren**

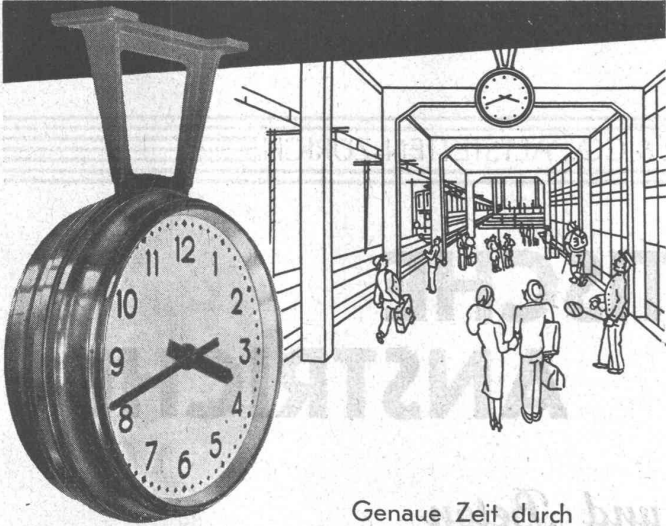
**Pyrovas der neue Heizkessel**

**Eisenwerk Klus**

# Stahlkonstruktionen

aller Art für Brücken, Gebäude, Kraftwerke etc. / Maste, Krane, Tanks, Druckrohre, Blechkonstruktionen jeder Art

## Wartmann & Cie, Brugg

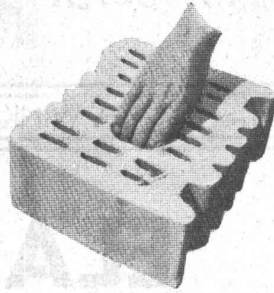


Genauere Zeit durch

### INDUCTA-Zentraluhren - Anlagen

die unabhängig von einer fremden Steuerstromquelle sind

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



### Hochwertiger - ja aber nicht teurer

als die übrigen üblichen Mauerwerksysteme ist das B. K. S.-Tonkammerstein-Mauerwerk. Verlangen Sie unsere Kalkulationen und die übrigen Unterlagen, oder noch besser unseren orientierenden, für Sie unverbindlichen Besuch.

**A. Büchele & Cie., Zürich**  
**B. K. S.-Tonkammersteine**  
 Haldenstrasse 46      Telephon 32.529

# FRICK-GLASS ALTSTETTEN-Zh.

Spezial-Unternehmen für

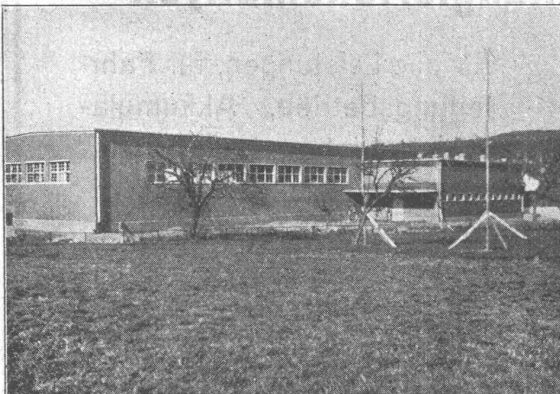
## wasserdichte Beläge

auf Flachdächern, Terrassen, Balkonen in Waschküchen und Badezimmern

Grundwasser- u. Brückenisolierungen  
 Kork-Isolationen

### Ia REFERENZEN

Fachberatung unverbindlich und kostenlos  
 Telephon 55.064



Reithalle Rosenberg :: Architekt: L. Völki, Winterthur  
 Dachfläche 1200 m<sup>2</sup>



*für*

# ABDICHTUNGEN

*im Hoch- und Tiefbau*

FABRIKANTEN: KASP. WINKLER & CO., ALTSTETTEN-ZÜRICH

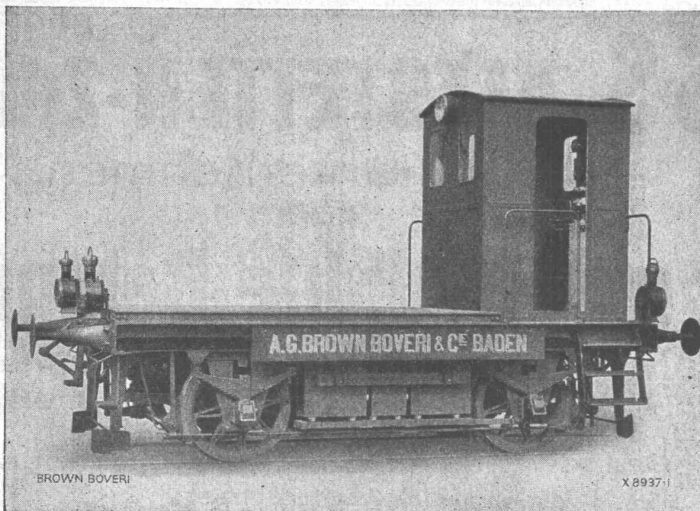


# ELASTISCHE ANSTRICHE

*für Verputz und Beton*

## A. G. BROWN, BOVERI & CIE., BADEN

Technische Bureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne



### Traktoren und Rangierlokomotiven

für alle Leistungen, für Fahrleitungsbetrieb, Akkumulatorenbetrieb und mit benzin- oder dieselektrischem Antrieb.

Verlangen Sie Offerte.