

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 71/72 (1918)  
**Heft:** 25

## 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:** 23.02.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

BAND LXXII № 25.

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ZÜRICH, 21. DEZEMBER 1918.

# Schweizerische Bauzeitung

## Abonnementspreis:

Schweiz 30 Fr. jährlich  
Ausland 36 Fr. jährlich

## Für Vereinsmitglieder:

Schweiz 24 Fr. jährlich  
Ausland 29 Fr. jährlich  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird

DES SCHWEIZ. ING.- & ARCHITEKTEN-VEREINS & DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE.

WOCHENSCHRIFT

FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH

Verlag: A. & C. Jegher, Zürich — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

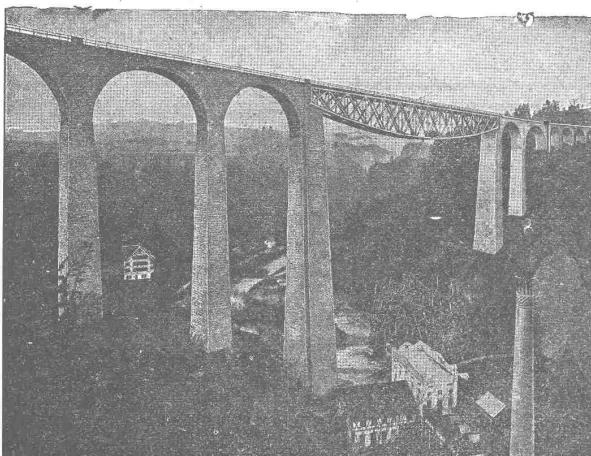
ORGAN

## Insertionspreis:

4-gespl. Petitzeile oder  
deren Raum . 50 Cts.  
Haupttitelseite: 80 Cts.  
Alleinige Inseraten-An-  
nahme: Rudolf Mosse,  
Annonsen-Expedition,  
Zürich, Basel und deren  
Filialen und Agenturen



Aktien-Gesellschaft der Maschinenfabrik von  
**Theodor Bell & Cie.**  
Kriens-Luzern (Schweiz)



Sitterviadukt mit zur Hälfte abgebrochenem Gerüstturm.

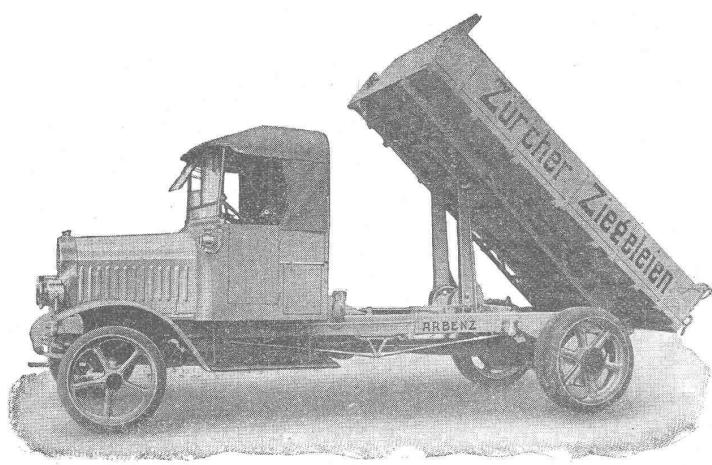
## Eiserne Brücken und Hochbaukonstruktionen

Leitungsmaste  
Krane  
Wehranlagen

# ARBENZ

## Motorlastwagen

für das Baugewerbe

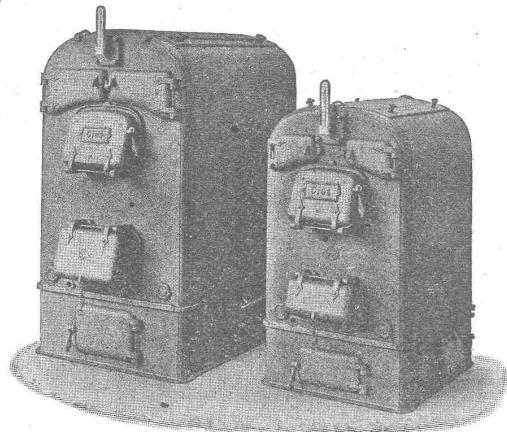


5 Tonnen-Cardanwagen mit vom Motor aus automatisch kippbarer Ladebrücke.

Motorwagenfabrik  
**ARBENZ A.-G.**  
ALBISRIEDEN - Zürich



GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE  
• FILIALE: EISENWERK CLUS KT. SOLOTHURN •



## Cluser Heizkessel

für Warmwasser- und Niederdruck-Dampfheizung, sowie für gewerbliche Anlagen.

Bewährtes System.  
Einfache Bauart und Aufstellung.  
Bequeme Reinigung während dem Betriebe.

Über 9000 Cluserkessel im Betriebe.

### Radiatoren

55 verschiedene Modelle.

Rippenheizröhren, Wärmeplatten, Wärmeschränke, Wärmetische, Ventile, Formstücke und Flanschen.

Lieferung ab Vorrat.  
Zu beziehen durch die Installationsfirmen.

**Baumann, Koelliker & Co.**  
Zürich 2

**Elektrische  
Installationen  
jeder Art**

## LUFTTECHNISCHE ANLAGEN

für jede Industrie



Entstaubungs- und Spänetransport-, Luftbefeuchtungs- und allgemeine Ventilations-, Luftheizungs- und Trocken-Anlagen  
**SCHRAUBEN- u. CENTRIFUGAL-VENTILATOREN**

### VENTILATOR A.-G., STÄFA

älteste Spezialfabrik der Schweiz



**Das Ideal aller Gerüste (ohne Stangen)**

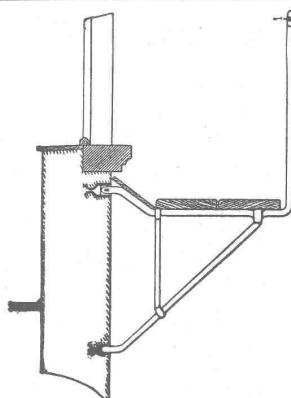
ist das

## Blitz-Gerüst

System E. Schärer.

Ungehindert freier Verkehr bei Gebäude-Renovationen  
Neu- und Umbauten.

**Mietweise Abgabe von Trügern an Baumeister.**



Blitz-Träger No. 1. Ca. 1:33.

Mietweise Erstellung kompletter Gerüstungen  
durch die Konzessionäre:

Schweizerische Landessausstellung 1914:  
1 goldene und 2 silberne Medaillen.

Zürich 8: Fletz & Leuthold, Baugeschäft  
Zürich 2: Fr. Erismann, Ing., Baugeschäft, Bleicherweg 36  
Winterthur: M. Häring, Baugeschäft  
Andelfingen: E. Landolt-Frey, Baugeschäft  
Neuhausen: Joseph Albrecht, Baumeister

Bern: G. Rieser, Baugeschäft  
Genf: Ed. Cuénod, S. A., Entrepreneur  
Luzern: E. Berger, Baugeschäft  
Glarus: Rud. Stüssy-Aebly, Baugeschäft  
Bubikon: A. Oetiker, Baumeister.

Herisau: Joh. Müller, Baumeister  
St. Gallen: Sigrist-Merz & Cie., Baugeschäft  
Rheinfelden: Fritz Schär, Baugeschäft  
Olten: Otto Ehrensperger, Baugeschäft

**Schweizerische Gerüst-Gesellschaft A.-G., Zürich 7**

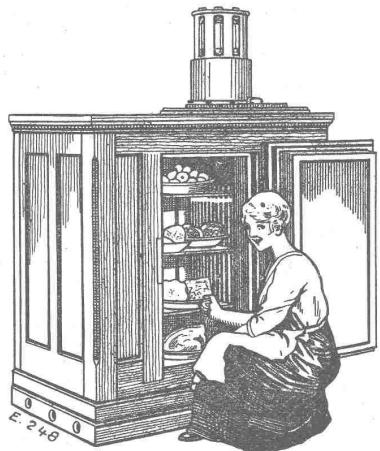
Weitere Lizenzen werden abgegeben.

Steinwiesstrasse 86 — Telefon 2184 — Teleogramm-Adresse: „Blitzgerüst“. Weitere Lizenzen werden abgegeben.

# AUTOFRIGOR A.G. Zürich

Bureau und Ausstellungsraum:  
Utoquai 31 — Zürich 8 — Tel. Hottingen 32.17

## Klein-Kühlmaschine Autofrigor



E 248

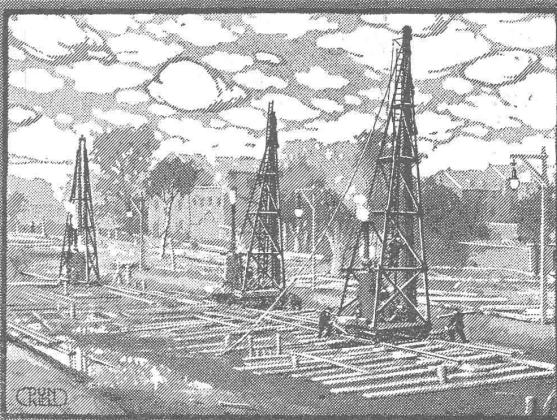
(völlig automatisch) für alle Arten von Betrieben wie z. B.  
**Hotels, Haushaltungen, Metzgereien**

Mehrfach patentiert in vielen Staaten.

46/18

  
**MENCK & HAMBROCK**  
ALTONA-HAMBURG

## RAMMEN

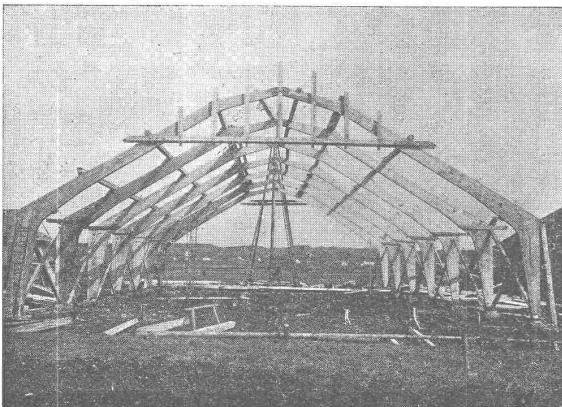


VERTRÉTER FÜR DIE SCHWEIZ:  
**FRITZ MARTI A.G.**  
BERN

MURTERSTRASSE 65

KONTAKTEPISCHER NR. 1074

### Patentierter Vertikallamellenbinder Statisch einwandfreie Holzkonstruktionen



**Schuppenbauten** (Billige Lagerräume)  
Dreigelenkbogen ohne Zugband

Projektierendes Ingenieurbüro

**Gustav Thurnherr**  
Zürich, Limmatquai 34

Zahlreiche Referenzen

## Verzinkerei Zug A.G.

Fabrik für verzinkte  
lackierte und rohe Blechwaren

Blecharbeiten nach jeder Zeichnung und  
nach Mustern

### Lohnverzinkung

Verzinken von Draht in Rollen und Drahtgeweben.

## K. Schäffer

Lager und Verkaufsstelle von  
Schäffer & Budenberg G. m. b. H., Zürich  
Stampfenbachstr. 61



Ventile  
Manometer  
Hähne  
Wasserstände  
Injektoren  
Kondenswasserableiter

# AERO

komplette autom. Betonier - Anlagen

Gewähr für grösste Arbeitslohn-Ersparnis.  
Vollständige Ausnutzung aller Materialien  
und Bindemittel. Grosse Rentabilität.

## Robert Aebi & Co ZÜRICH

### FABRIKATION u. VERTRIEB CHEM. BAUTECHN. ARTIKEL

#### JGAS

Kitt u. Anstrichpräparat. Säuren Laugen, Oele, Feuer, Wasser beständig. Zum Aufkleben von Linoleum u. Parketts. Zur Befestigung von Maschinen.

#### JGOL

Wetterbeständige Kitt- u. Anstrichmasse auf Beton u. Mauerwerk, Terrassen, Dächer, Eisen u. Rostschutz-Anstrich, Imprägnierung, Schwämme.

#### SIKA

Man verlange  
Offerate, Prospekte,  
Gebrauchsanweisungen, Referenzen

Dichtet erprobte gegen  
grössten Grund u. Berg-  
wasserdruk, Schlagregen  
u. Feuchtigkeit.  
Staubtrockene Abdichtung.

Eigenes Ver-  
suchslaboratorium.  
Langjährige Garantien.

#### CON- SERVADO

Imprägnierung u. Härtung  
u. Fassaden, Putz, Natur-  
Kunststein, Dorsatzbeton,  
Schütz, Salpeter-Aus-  
blüffungen und  
Atmosphären.

TELEPHON SELN. 3963

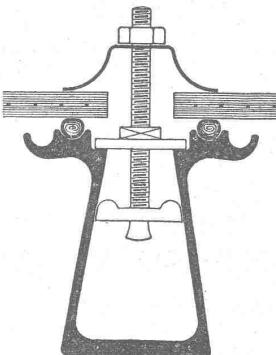
**KASPAR WINKLER u. CO**  
NEUGASSE 99 ZÜRICH NEUGASSE 99

TELEGRAMME "SIKA"

## Kittlose Glasdächer

(System Zimmermann)

Best bewährte Oberlichtbedachung für Fabriken, Bahnhöfe etc.



Sprosse „Fortuna“

## Walther & Müller, Bern

Telephon Nr. 912 — Telegramme: Walthermüller

Vertreten in:

Zürich

durch P. Appel, Limmatstr. 55

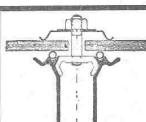
Telephon: Selna 66.54

Frauenfeld

durch J. Tuchschmid's Erben

Telephon Nr. 70

Eigenes technisches Bureau — Verlangen Sie unsern Besuch.



J. Louis Müller, Luzern

**Kittlose Glasdächer**

für einfache und Doppelverglasung.

**Entlüfter.** Schweizer Fabrikat.

## Landis & Gyr A.G. Zug

### Elektrizitätszähler

FERRARIOIS - WATTMETER  
ZEIT- & SPERSCHALTER

# SULZER VENTILATOREN

für Heizung und Lüftung

NIEDERDRUCK-, MITTELDRUCK- u. HOCHDRUCK-VENTILATOREN für jeden Zweck und jede Leistung

GEBRÜDER SULZER, Aktiengesellschaft, WINTERTHUR

## Moderne INDUSTRIEBAUTEN

mit der Zeit angepassten Ausführungen  
projektiert rasch und wirtschaftlich

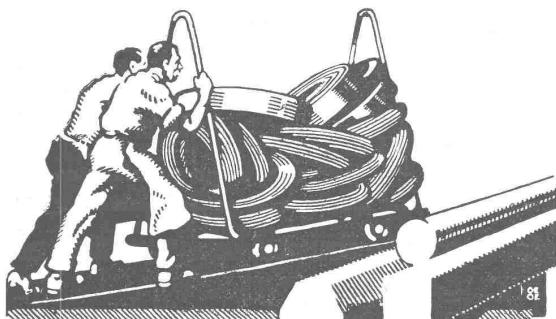
**H. KNOBEL, ZÜRICH 6**

Weinbergstrasse 53 a. Telephon: Hottingen 20.48  
Ingenieur- und Architekturbureau

SPEZIALKONSTRUKTIONEN:

1. Anlagen für Textilindustrie,
2. Gebäude für Elektrochemie,
3. Werkstätten für Maschinenbau,
4. Gießereien und Montierungshallen.

Keine Unternehmung



## VEREINIGTE DRAHTWERKE A.G. BIEL

EISEN & STAHL  
BLANK & PRÄZIS GEZOGEN, RUND, VIERKANT, SECHSKANT & ANDERE PROFILE  
SPEZIALQUALITÄTEN FÜR SCHRAUBENFABRIKATION & FAONDREHEREI  
BLANKE STAHLWELLEN, KOMPRIMIERT ODER ABDGEDREHT  
BLANKGEWALZTES BANDEISEN & BANDSTAHL  
BIS ZU 300% BREITE

VERPACKUNGS-BANDEISEN

GROSSER AUSSTELLUNGSPREIS SCHWEIZ. LANDES-AUSSTELLUNG BERN 1914

## Kosmos-Falzbautafeln

zum Isolieren feuchter Wände etc.

## Asphalt-Isolierplatten

für Grundwasser-Abdeckung etc.

Karbolineum, Teeröl, Wandisolier-  
Asphalt, Isolierteppiche, Asphalt-  
und Eisenlacke, Schlackenwolle,  
sowie alle Teer- u. Asphaltprodukte

liefern

**Gysel & Cie., Horgen**

Asphaltfabrik Käpfnach — Telephon 24

Telegramme: Asphalte

Gliedermeter  
Marke

# „Siesto“

sind die besten.

Erhältlich in allen besseren Eisenhandlungen.

**Siegrist & Stokar, Masstabfabrik  
Schaffhausen.**

## Alfr. Schmidweber's Erben

Zürich 8 — Dietikon

### Innen- und Aussendekorationen in poliertem Marmor und Granit

Goldene Medaille Schweizer. Landes-Ausstellung,  
Bern 1914

Wirtschaftliche und  
betriebssichere

## Ofen-Anlagen

für sämtliche  
Industrien

Generatorgasfeuerungen auch für minderwertige Brennstoffe.

Spez.: Glüh- u. Härteöfen, Schmelz- u. Schmiedeofen, Dampfkesselseinmauerungen, Hochkaminbau

Für Projekte, Kostenvoranschläge, sowie Ausführungen empfiehlt sich bestens

Prima Referenzen.

Grosses Lager in feuerfesten Materialien.

**E. ROMEGIALLI, WINTERTHUR**

Haus gegründet 1881.

Telephon 1186

Geübtes Spezial-Personal.

# SCHWEIZERISCHE MAGNETA A.-G., ZÜRICH

erstellt als Spezialität

## Elektrische Zentraluhrenanlagen

für Städte, Schulhäuser, Fabriken etc. Ueber 100 000 Magneta-Uhren in allen Weltteilen in Betrieb.

**SIA** "ZURICH

Bahnhofstr. 110  
Telephon: 28-90

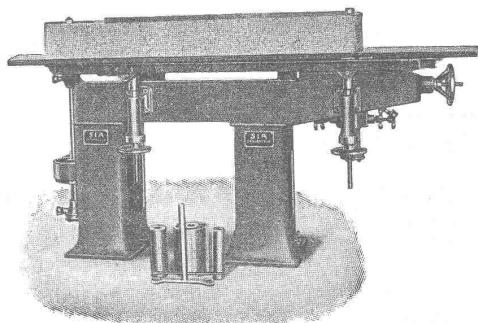
Fabrik: Frauenfeld

SCHWEIZERISCHE  
SCHMIRGEL-  
& SCHLEIF-  
INDUSTRIE  
AKTIEN-GESELLSCHAFT

FABRIKATION  
von  
GLASPAPIER  
und  
SCHMIRGEL-  
LEINEN

MODERNE BAND-SCHLEIF-MASCHINEN FÜR DIE HOLZ- U. METALLINDUSTRIE  
ENDLOSE SCHLEIFBÄNDER SCHLAGFREI LAUFEND

Bandschleifmaschine  
**SIA 5a**



Ein Modell unserer typischen Bandschleifmaschinen

Isolier-Baumaterialien  
**Meynadier & Cie, Zürich 8**

Generalvertreter für die Schweiz der Dachpappenfabrik  
H. Süssmann, Affoltern b. Zürich (vorm. Carl Schmidt & Co.)



Ia. Asphalt-Dachpappen  
ächte schlesisch. Holz cement



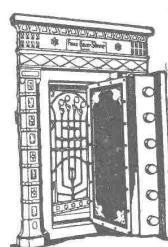
Asphalt-Klebemasse  
für Kiesklebedächer

Ia. Deckpapiere, Isolier-Flizkarton

Ia. Schiffskitt — Asphaltkitt — Ia. Schwarzkitt —  
Roofing = teerfreie Dauerpappe für Isolierungen und  
Bedachungen

**Bauer, A.-G., Zürich 6**

Gegründet 1862



Moderne Tresoranlagen

Panzertüren  
Kassenschränke  
Einmauereschränke

Archiv- und Bibliothek-  
Anlagen

Kataloge zu Diensten

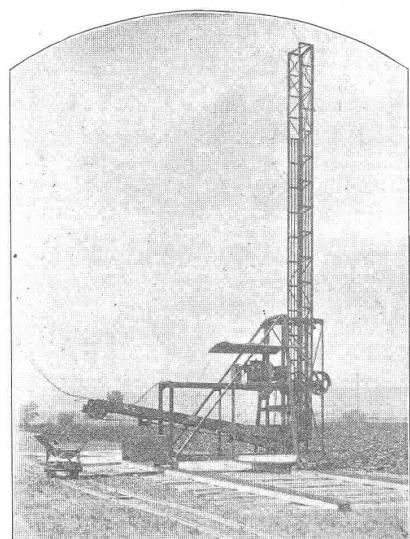
Ateliers de Constructions  
mécaniques de Vevey  
(Schweiz)

— Turbinen und Regulatoren —

Warenaufzüge aller Systeme, Kompressoren,  
Hydraulische Pressen, Hebwerkzeuge, Krane,  
Laufbühnen, Drehscheiben, Verlade-Rollwagen,  
Weichen und Kreuzungen, Eisen- und Bronze-  
Giesserei

Eiserne Brücken- u. Dachkonstruktionen

Reservoirs und Dampfkessel, Gasbehälter,  
Rohrleitungen, Schleusen und Wehranlagen.



Elektrische Torfaushebemaschine für eine stündliche  
Leistung von 30 m<sup>3</sup>.

Auf Verlangen Kostenberechnungen  
für Maschinen-Anlagen jeder Art.