

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 69/70 (1917)  
**Heft:** 11

## 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>**

# Schweizerische Bauzeitung

Abonnementspreis:  
Schweiz 25 Fr. jährlich  
Ausland 30 Fr. jährlich

Für Vereinsmitglieder:  
Schweiz 20 Fr. jährlich  
Ausland 24 Fr. jährlich  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird

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

WOCHESSCHRIFT

FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH  
Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

ORGAN

Insertionspreis:

4-gespalt. Pettizelle oder  
deren Raum . 40 Cts.  
Haupttitelseite: 60 Cts.  
Alleinige Inseraten-An-  
nahme: Rudolf Mosse,  
Annoncen-Expedition,  
Zürich, Basel und deren  
Filialen und Agenturen

ELEKTRISCHE  
HYDRAULISCHE  
TRANSMISSIONS-

PERSONEN- & WAREN-

## AUFZÜGE

SCHINDLER & CIE  
.. LUZERN ..

GEGRÜNDET 1874

A. Welti-Furrer A.-G., Zürich

Möbeltransporte  
Möbelaufbewahrung



### Trockenlegung

nasser Keller auch bei grösstem  
Grundwasserdrucke übernimmt  
mit aller Garantie die

Vallanda Co., Bern

Gartenmann & Cie

Telephon 44.24

Bureau Zürich, Forchstrasse 290

Telephon 117.62



## PERSONEN- & WAREN-AUFZÜGE

SCHWEIZERISCHE WAGONSFABRIK SCHLIEREN A.G.

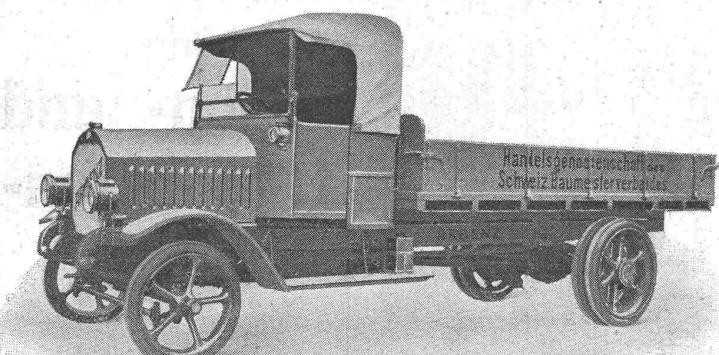
SCHLIEREN-ZÜRICH

JEDER ART  
SYSTEM ARSAG

TELEFON ZÜRICH, Selna 1115

TELEGRAMMADRESSE:  
WAGONSFABRIK SCHLIEREN

# ARBENZ



Motorlastwagen  
für das Baugewerbe.

Motorwagenfabrik  
ARBENZ A.-G.  
Albisrieden-Zürich

# Schweizerische Bundesbahnen.

Die Kreisdirektion III der schweizerischen Bundesbahnen schreibt die Bauarbeiten für die neue steinerne Linthbrücke oberhalb der Station Schwanden mit zwei Öffnungen von 29,5 m und 22,0 m, einem dazwischen liegenden Viadukt von drei Öffnungen von je 6 m Weite und zwei Wegunterführungen von 3,5 m und 2,5 m Weite zur öffentlichen Bewerbung aus.

Die Arbeiten umfassen in der Hauptsache:

Erbewegung	850 m <sup>3</sup>
Fundamentmauerwerk	620 m <sup>3</sup>
Gewölbe- und Quadermauerwerk	440 m <sup>3</sup>
Verkleidungsmauerwerk	260 m <sup>3</sup>
Betonmauerwerk	630 m <sup>3</sup>
Quadergesimse u. Brüstungsmauern	130 m <sup>3</sup>
Gewölbeabdeckung	475 m <sup>2</sup>

Pläne und Uebernahmeverbedingungen sind beim Oberingenieur des Kreises III in Zürich 4, Kasernenstrasse Nr. 103, einzusehen. Dort sind auch die Eingabeformulare erhältlich.

Angebote mit der Aufschrift „Linthbrücke bei Schwanden“ sind bis zum **6. Oktober 1917** der Kreisdirektion III der S. B. B. in Zürich verschlossen einzureichen. Sie bleiben bis zum **6. November 1917** verbindlich.

Kreisdirektion III  
der schweiz. Bundesbahnen.



**Luft-technische  
-Anlagen-**  
haben anerkannt  
höchsten Nutzeffekt  
**A. Kündig, Zürich.**  
Landesausstellung Bern 1914 Goldene Medaille  
ausschliessliche Spezialfabr.  
Ventilation, Entstaubung, Trocknung.

# Sponagel & C<sup>o</sup>, Zürich

Baumaterialien  
Spezialgeschäft für keramische Boden- und  
Wandbeläge, Kunstkeramik

Generalvertreter erstklassiger Fabriken — Kunstgerechte  
Ausführung von Versetzarbeiten durch eigene geschulte  
Facharbeiter — Kataloge und Preislisten zu Diensten —  
Lager und Muster-Ausstellung Sihlquai 139/141



## „Fides“

Treuhand - Vereinigung

Zürich 1

Bahnhofstrasse 69

Absolut unabhängiges Institut

Teleg.: „Fides“ — Tel. 102 87

### Revisionen

Buchhaltungs- und Betriebsorganisationen, Liquidationen, Sanierungen.

### Vermögens - Verwaltungen

Konstituierung von Aktiengesellschaften i. In- und Auslande.

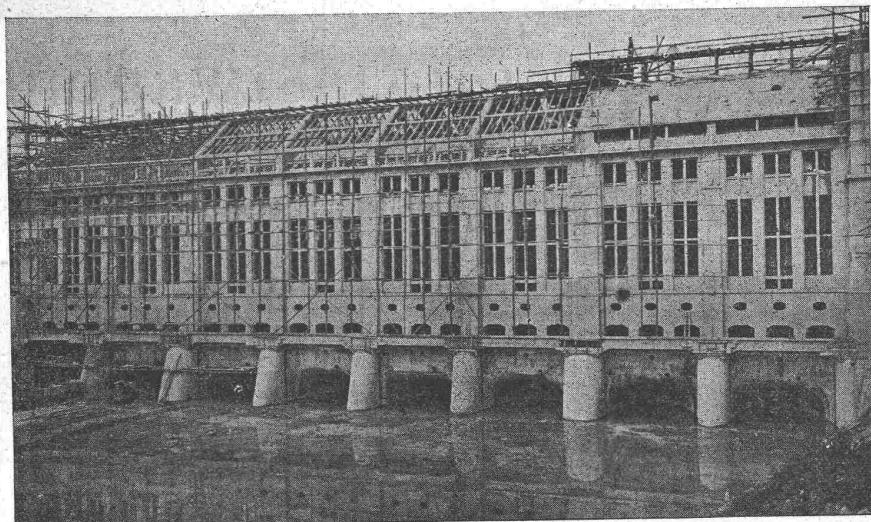
### Bildung u. Leitung v. Syndikaten.

Beratung in Steuer- und Beteiligungsangelegenheiten.

# ED. ZÜBLIN & CIE. A. G.

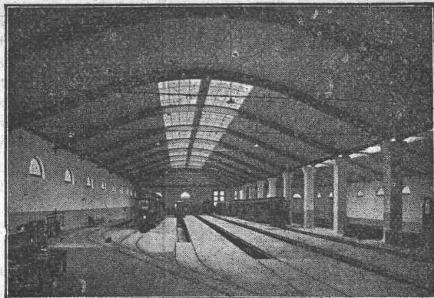
## Zürich und Basel

Ingenieurbureau u. Unternehmung für Beton- u. Eisenbetonbau



Maschinenhaus des Kraftwerkes Olten-Gösgen (im Bau).

Projektierung  
und  
Ausführung  
von  
Beton- und  
Eisenbeton-  
Bauten  
aller Art



Tramdepot der Basler Strassenbahn in Basel.

## Neue Holzbauweisen „Syst. Hetzer“

Gebogene Dachbinder-Systeme und andere Trag-Konstruktionen aller Art.

Statisch einwandfreie Konstruktion, rasche Herstellung und Montierung, Billigkeit, Einfachheit, Dauerhaftigkeit

Patentinhaber für die Schweiz:

Schweizerische Aktiengesellschaft für Hetzer'sche Holzbauweisen in Zürich

Stampenbachstrasse 15/IV — Telefon: Hottingen 1915

Bis heute in der Schweiz über 100 000 m<sup>2</sup> überdeckter Grundfläche ausgeführt.

## DEUTSCHER WERKBUND

### AUSSTELLUNG

AUF DEM KIRCHENFELDPLATZ

BERE

MDCCCCXVII

18. AUGUST BIS 30. SEPTEMBER  
GEOFFNET VON 10-12 UND 2-7 UHR  
EINTRITT 1 Fr.

## PATENT-ANWÄLTE

E. BLUM & C. DIPLO. INGENIEURE

GEGRUNDET 1878 • ZÜRICH • BAHNHOFSTR. 74

## KASSEN

in jeder Ausführung.

Komplette  
Stahlkammeranlagen  
Nur Qualitätsarbeit.

B. Schneider

Unionkassenfabrik  
Zürich

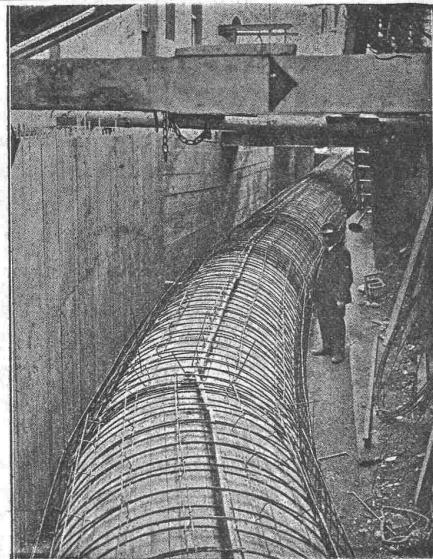
Gold. Med. Bern 1914

Gut erhaltene, 3 bis 4 mm starke

## Blechröhren

ca. 80 cm Lichtweite, kauft zirka  
100 bis 150 lfm.

Säge Rieshalden  
Rothrist, Aargau.



Druckkran in Eisenbeton von 2 m Durchmesser der  
Wasserkraftanlage Stöcklin & Cie., Basel 1916.

E. Froté & Cie  
Zürich 7 Hottingerstrasse 52

### Industriebauten

in Beton und Eisenbeton  
Geschäftshäuser, Fabriken, Magazine

### Flüssigkeitsbehälter

Reservoirs, Stofffässer  
Behälter für Heisswasser, Säuren, Oele, Gase

### Klär- und Filteranlagen

zur Reinigung von Fäkal- und Fabrikabwassern

Projekte — Ausführungen

## Rabelwerke Brugg A. G.

Brugg (Aargau)

Verseilen von Kupfer- und  
Aluminiumdraht etc. innert  
kurzen Lieferfristen und  
zu günstigen Bedingungen



# LANDIS & GYR A.-G.

ZUG

ELEKTRIZITÄTSZÄHLER

TARIFAPPARATE FERRARIS-WATTMETER

ZEIT- & SPERRSCHALTER STROMBEGRENZER EICHANLAGEN



wie Alteisen-Altmefalle, Gummi, Soff u.  
Fadenabfälle  
etc.

# Abfälle Kauffstefs

Ges. für Verwertung v. Abfällen  
vorm. T. Levy-Isliker Birsfelden-Basel

Filialen: Basel, Dreispitz, Albisrieden Zürich, Grüze Winetthur,  
Chur, Neuchâtel, Schaffhausen, St. Gallen, Rorschach, Viganello-  
Lugano

**PHOTOGRAPHIE**  
**Spezialität in Architektur-Aufnahmen**  
Techn. Konstruktionen, Interieur, Maschinen etc.  
Aufnahmen für Kataloge und Werke aller Art  
**H. Wolf-Bender, Kappelergasse 16, Zürich**  
Atelier für techn. Photographie



## Th. Bertschingers Söhne

Hoch- und Tiefbau-Unternehmung  
Zürich und Lenzburg



Muschel-Sandsteinbruch  
„Steinhof“  
Othmarsingen  
(Marine-Molasse)

Lieferung von  
Roh- und Hausteinen  
in gelblicher und  
bläulicher Färbung  
Dekorative Struktur, warmer  
Ton

Referenzen:  
„Peterhof“ u. „Leuenbank“  
Paradeplatz, Zürich  
Geschäftshaus „Singer“  
Marktplatz, Basel  
u. v. a. m.

## Verband Schweiz. Dachpappenfabrikanten E. G.

Verkaufs- und Beratungsstelle  
Peterhof, Bahnhofstrasse 30 — Zürich — Peterhof, Bahnhofstrasse 30  
Telephon Nr. 3636 — Telegrame: Dachpappverband  
Verkaufsstelle für  
Dachpappen — Holz-Zement — Klebemassen  
Filzkarton

## Eisenwerk-Aktiengesellschaft Bosshard & Cie., Nafels.

### Abteilung Eisenhochbau:

Brücken, Hochbauten, Reservoirs, Maste etc. etc.

### Abteilung Maschinenfabrik und Giesserei:

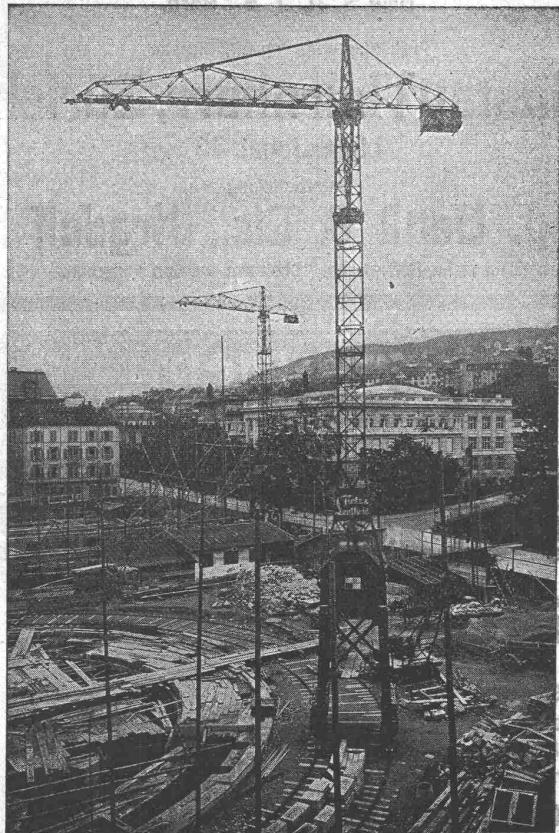
Mechanische Förderanlagen, Schleusen und Wehranlagen, Krane aller Systeme, Maschinen- u. Bauguss.

**SCHWEIZ.**  
**LICHTPAUSANSTALTEN A.G.**  
 Auf der Mauer 4 **ZÜRICH** Auf der Mauer 4  
 Filialen in **Bern, St. Gallen & Luzern**  
**Heliographie** ☺ **Negrographie**  
 Spezialität: **Trockendruck** (Plandruck)  
 Heliographie-Paus- und Zeichenpapiere  
 Lichtpaus-Apparate  
 Man verlange Muster u. Preislisten.

**Humboldt-Schule**

Vorbereitung für:  
 Universität und Techn. Hochschule  
 Direktion: Dr. E. Wendling, Zürich 6  
 Tel. 9762 Scheuchzerstr. 12

**Grüning-Krane**



**Fahrbare Turm-Dreh-Krane**

Einmotoren-Krane neuesten Systems, bestens bewährt.

+ Patent. Prima Referenzen.

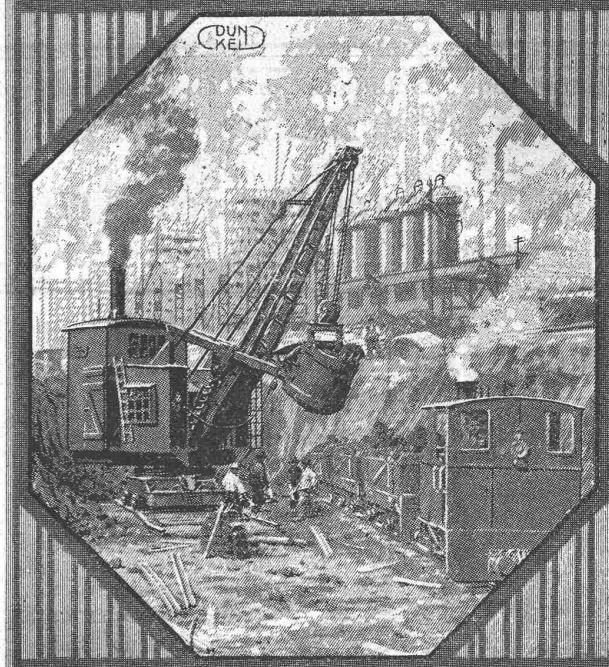
Im Betrieb zu besichtigen: Technische Hochschule Zürich.

**F. Grüning-Dutoit, Söhne & Cie**

Konstruktionswerkstätte

Biel: Telephon 280 — Mett: Telephon 513

**Löffelbagger**



**Menck & Hambrock**  
 ~ Altona-Hamburg ~

Vertreter für die Schweiz =  
**Fritz Marti A.G.**  
 Bern, Murienstrasse 83  
 Fernsprecher Nr. 1074

**Ferd. Schaer, Luzern**  
**Eisenbetonkonstrukteur**

Spezialitäten:

**Reservoir u. Silosbauten, Schiffsbau. Eigene Konstruktionen.**

**H. Knobel, Zürich 6**

Weinbergstr. 53a — (vorm. I. F. Séquin & Knobel)

**Ingenieur- und Architekturbüro für modernen Fabrikbau**

**Neue, patent. Hohlziegel-Dachkonstruktionen**  
 mit 3facher Isolierung, bei geringem Gewicht und Dacheindeckung  
 neuest. Systems mit grossen Eternitplatten für flache u. steile Dächer.

**Kittlose Oberlichter** für alle Bauarten, mit Einglasung auf elas-  
 tischer Unterlage und Doppelverglasung auf **einem** Sprossen, rost-  
 frei (Patente Knobel), auch mit Verwendung von Eternit.

**Neue Dach- und Wand-Konstruktionen** in Eisen und  
 Eternit, nach System Knobel. **Eisen-Hochbau.**

**Mehr als 30jährige eigene Erfahrung im Fabrikbau,**  
**beste Referenzen i. In- u. Ausland, prompte Bedienung.**

**Detaillierte Prospekte.**

**Telegramme: Knobel, Ingenieur, Zürich 6. Tel. 8534.**

# Baumann, Koelliker & Co.

## Zürich 2

**Elektrische  
Installationen  
jeder Art**

Treibriemen-, Schlauch- und Gurtens-Weberei  
**M. Wernecke, Stäfa**

Briefe: Münsterhof 14, Zürich — Telefon 3191  
offerirt mit kurzer Lieferfrist:

**Servus-Riemen**

Baumwolle in Kameelhaar-Gewebe.  
Best bewährt. Widerstandsfähig gegen äussere Einflüsse.

Schweizerische Turngerätefabrik  
**Alder-Fierz & Gebr. Eisenhut**  
Küschnacht bei Zürich

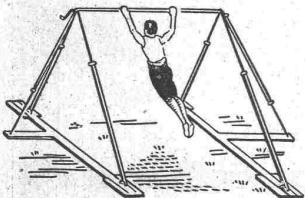
**Turngeräte aller Art**

für Schulen, Vereine  
und Private

Uebernahme kompletter  
Einrichtungen für Turn-  
hallen und -Plätze

**Telephon**

Man verlange Preis-  
Courant



**HASLER A.-G., BERN**  
vorm. Telegraphenwerkstätte v. G. Hasler  
Telephon 1852

**Telephon-Apparate**

spezielle Form für

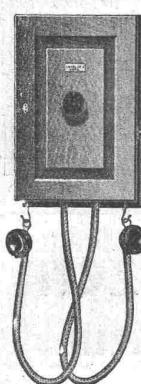
**Starkstrom-Anlagen**

MAILAND 1906: Grand Prix  
BRÜSSEL 1910: Grand Prix

BUENOS AIRES: Medaille d'Or

GRAND PRIX:

Schweizerische Landesausstellung, Bern 1914



**Patentierter Vertikallamellenbinder**



Italio-schweiz. A.-G. zur Fabrikation vegetabilischer  
Oele S. A. J. S., Horn.

Projektierendes Ingenieurbureau

**Gustav Thurnherr, Zürich**

Limmatquai 34

Unternehmung

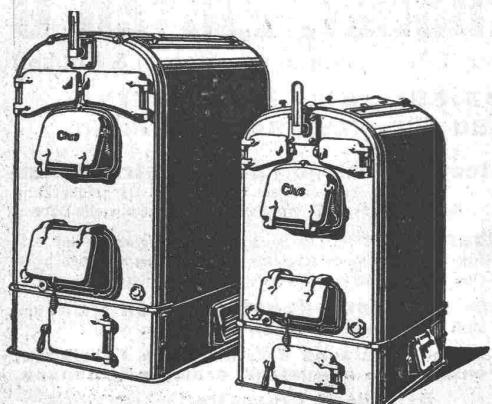
**J. Dettli & Cie., Kradolf**

Zahlreiche Referenzen. Lizenzen werden vergeben.

**„Erfindungen“** Levaillant  
Patentanwalts  
bureaux A.-G.  
GEGR. 1902 BAHNHOFSTRASSE 104 ZÜRICH

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

**CLUSER HEIZKESSEL**



Bewährtes System.  
Bequeme Reinigung  
während dem Betriebe.

**Radiatoren**

55 verschiedene Modelle.

Rippenröhren und Rippenheiz-  
körper, Wärmeplatten, Ventile,  
Formstücke, Flanschen in Guss-  
und Schmiedeisen.

Zu beziehen  
durch die Installationsfirmen.

für Warmwasser- und Nieder-  
druck-Dampfheizung, sowie für  
gewerbliche Anlagen

