

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 69/70 (1917)  
**Heft:** 23

## 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:** 22.02.2026

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

AEG  
NITRALAMPE



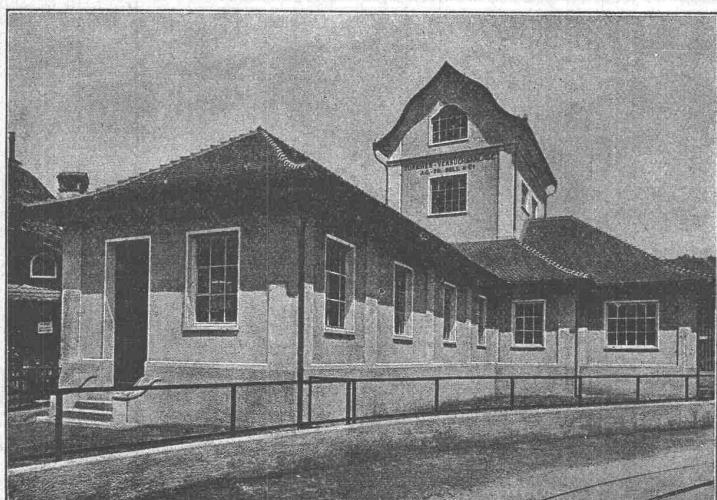
40-2000 Watt

Löhle & Kern Aktiengesellschaft für Eisenbau Zürich  
Eisenkonstruktionen Entwurf und Ausführung

A. Welti-Furrer A.-G., Zürich

Möbeltransporte  
Möbelaufbewahrung

ZENTRALHEIZUNGSFABRIK A. G. BERN  
erteilt Ratschläge betreffend  
Erzielung von Brennmaterialersparnis



Turbinen-Versuchsanlage.

A.-G. der Maschinenfabrik von

**Theodor Bell & Cie**

Kriens-Luzern

(Schweiz)

**Wasserturbinen**

Präzisions-Oeldruck-Regulatoren  
Wehranlagen — Rohrleitungen  
Komplette hydraulische Anlagen

## Ausschreibung dreier Lehrstellen am Technikum d. Kantons Zürich in Winterthur

Am kantonalen Technikum in Winterthur werden nachfolgende drei Lehrstellen zur freien Bewerbung ausgeschrieben:

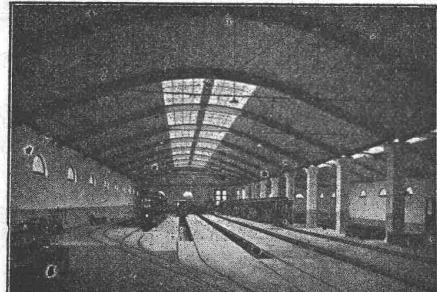
- a) Zwei Lehrstellen für maschinentechnische Fächer (ev. mit Einschluss einiger Stunden Mathematik) — b) Eine Lehrstelle für Mathematik und Physik.

Der Antritt hat auf 15. April 1918 zu erfolgen. Ueber die Anstellungsbedingungen gibt die Direktion des Technikums Auskunft. Voraussetzung: Abgeschlossene Hochschulbildung. Die Anmeldungen sind schriftlich nebst den erforderlichen Angaben über Bildungsgang und unter Beilage von Befähigungsausweisen, sowie eines ärztlichen Zeugnisses über den Gesundheitszustand bis 20. Dezember 1917 mit der Aufschrift „Bewerbung um eine Lehrstelle“ der kant. Erziehungsdirektion in Zürich einzureichen.

ZÜRICH, den 23. Nov. 1917. Die Erziehungsdirektion.

## Kompressor

7 Atm., 3 bis 5 m<sup>3</sup> Luft pro Minute ansaugend, sofort zu kaufen gesucht. Offerten unter Chiffre Z. P. 5315 an die Ann.-Exped. Rudolf Mosse, Zürich.



## 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:

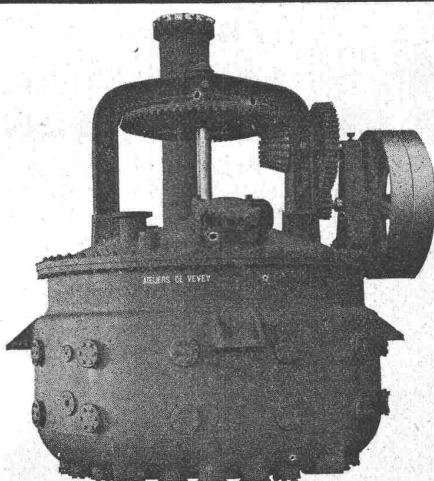
Schweizerische Aktiengesellschaft für Hetzer'sche Holzbauweisen in Zürich

Stampenbachstrasse 15/IV — Telephon: Hottingen 1915

Bis heute in der Schweiz über 140 000 m<sup>2</sup> überdeckter Grundfläche ausgeführt.

## Ateliers de Constructions mécaniques de Vevey, Schweiz

**Turbinen und Regulatoren**  
Warenaufzüge aller Systeme  
Kompressoren  
Hydraulische Pressen  
Hebewerkzeuge  
Krane, Laufbühnen  
Drehscheiben  
Verlade-Rollwagen  
Weichen und Kreuzungen  
Eisen- und Bronze-Giesserei



Mélangeur à double fond, diamètre 3500 mm

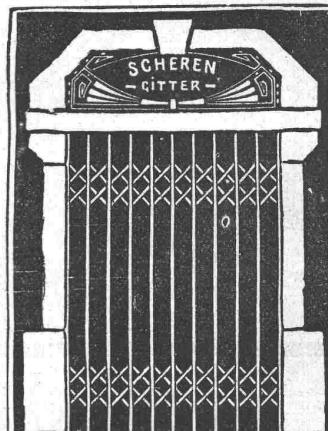
**Eiserne Brücken und Dachkonstruktionen**  
Reservoirs und Dampfkessel  
Gasbehälter  
Rohrleitungen  
Schleusen und Wehr-Anlagen

Auf Verlangen Kostenberechnungen für Maschinen-Anlagen jeder Art

## Sponagel & C<sup>o</sup>, Zürich

Baumaterialien  
Spezialgeschäft für keramische Boden- und Wandbeläge, Kunstkeramik

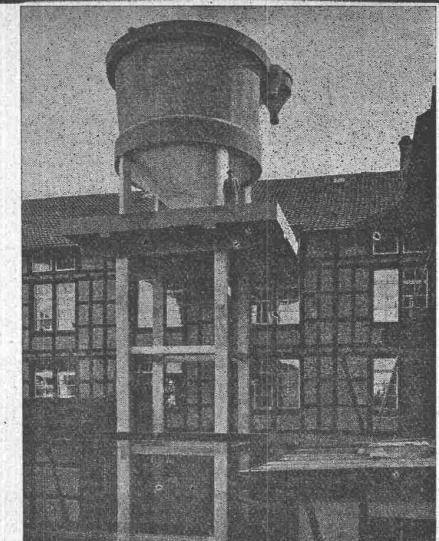
Generalvertreter erstklassiger Fabriken — Kunstgerechte Ausführung von Versetzarbeiten durch eigene geschulte Facharbeiter — Kataloge und Preislisten zu Diensten — Lager und Muster-Ausstellung Sihlqual 139/141



## E. Rüegg

Zürich 1  
Friedhofsgasse-HohePromenade  
Telephon 12297

**Mech. Schlosserei**  
Eisenkonstruktionen  
Scherengitter, Storen etc. in solider Ausführung  
**Rochherd-Fabrikation**  
Reparaturen  
Autogene Schweißanlage



Papierstoff-Fänger der Karton- und Papierfabrik  
G. Laager, Bischofszell, 1917.

**E. Froté & C<sup>ie</sup>**  
Telephon Hottingen 4410 **Zürich 7** Hottingerstrasse 52

### Industriebauten

in Beton und Eisenbeton  
Geschäftshäuser, Fabriken, Magazine

### Flüssigkeitsbehälter

Reservoir, Stoffänger  
Behälter für Heisswasser, Säuren, Oele, Gase

### Klär- und Filteranlagen

zur Reinigung von Fäkal- und Fabrikabwassern

Projekte — Ausführungen

Schmiedeiserne  
**Treppen**  
jeder Form,  
aus ganzen  
Tafeln  
gebogen

Pat.  
D. R. G. M.

leicht  
solid  
billig

wenig Unterhalt!

Zeichnungen und  
Berechnungen  
grat.

**Gebr. Demuth, Baden**  
:: Blechbiegearbeiten ::



## TUNGSRAM

Glühlampen- und Elektrizitäts-Gesellschaft m. b. H.  
ZÜRICH, Brandschenkestrasse 41

### SCHWEIZ. **LICHTPAUSANSTALTEN A.G.**

Auf der Mauer 4 **ZÜRICH** Auf der Mauer 4

Filialen in **Bern, St. Gallen & Luzern**

**Heliographie** ☺ **Negraphie**

Spezialität: **Trockendruck** (Plandruck)

**Heliographie-Paus- und Zeichenpapiere**  
**Lichtpaus-Apparate**

Man verlange Muster u. Preislisten.

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

Briefe: Münsterhof 14, Zürich — Telephon 3191

offerirt mit kurze Lieferfrist:

**Servus-Riemen** ☺ ☺

Baumwolle in Kameelhaar-Gewebe.

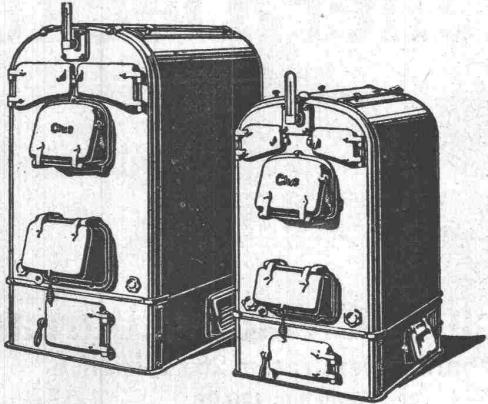
Best bewährt. Widrstandsfähig gegen äussere Einflüsse.



GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLLSCHEN EISENWERKE  
• FILIALE: **EISENWERK CLUS** KT. SOLOTHURN •



## CLUSER HEIZKESSEL



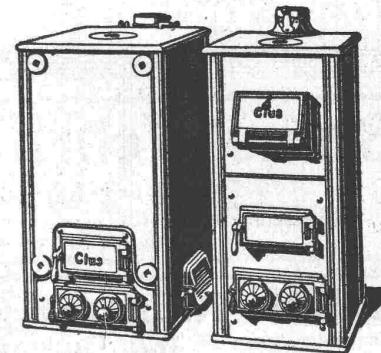
Bewährtes System.  
Bequeme Reinigung  
während dem Betriebe.

### Radiatoren

55 verschiedene Modelle.

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

Zu beziehen  
durch die Installationsfirmen.



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

# Preisausschreiben

Die Kommission für Wirtschaftsreform der Schweiz, Gemeinnützigen Gesellschaft und der Schweizer. Verband gemeinnütziger Vereine für alkoholfreie Wirtschaften veranstalten unter schweizerischen Fachleuten einen Wettbewerb unter besonderer Berücksichtigung seines gemeinnützigen Charakters, anlehnend an die Grundsätze des Schweizerischen Ingenieurs- und Architekten-Vereins, behufs Gewinnung von Vorschlägen zur Einrichtung von

alkoholfreien Gemeindestuben und zur Erstellung von alkoholfreien Gemeindehäusern.

Für Preise steht eine Summe von 5000 Fr. zur Verfügung. Außerdem können Projekte angekauft werden. Alles Weitere ist dem Programm zu entnehmen, welches in deutscher, französischer und italienischer Sprache bezogen werden kann. — Adresse: **Wettbewerb für alkoholfreie Gemeindestuben u. Gemeindehäuser, Hauptbüro Olivenbaum, Stadelhoferstrasse 10, Zürich 1.** — Eingabetermin: 1. Mai 1918.

Zürich, den 1. Dezember 1917.

Für die ausschreibenden Vereine:  
Paul Keller, Pfarrer in Zürich.  
Frau S. Orelli, Zürich.

# Stadt Luzern

Der Stadtrat von Luzern eröffnet unter den in der Schweiz niedergelassenen Fachleuten einen

## Ideenwettbewerb

zur Erlangung von Entwürfen für die Bebauung, bezw. Ausgestaltung der Stadtgebiete an beiden Seeufern.

Zur Prämierung von Projekten steht dem Preisgerichte eine Summe von **8000 Fr.** zur Verfügung. Die Frist zur Einlieferung der Wettbewerbsarbeiten erstreckt sich bis zum

31. März 1918

Fachleute können Programm und Unterlagspläne gegen eine Gebühr von 10 Fr., die bei Einlieferung eines Projektes wieder zurückgestattet werden, auf der Kanzlei der Baudirektion der Stadt Luzern, neues Stadt- haus an der Winkelriedstrasse, beziehen.

Luzern, den 3. Dezember 1917.

Die Baudirektion der Stadt Luzern.

**Bruno Wehrli,** phototechnische Anstalt  
Kilchberg bei Zürich  
Vergrösserung und Verkleinerung von Plänen, Landkarten  
Zeichnungen etc. auf jeden Maßstab.

**HENRY KIENAST, ZÜRICH 7**  
Sonnenstrasse 12 Ing.-Bureau Tel.: Hottingen 4808  
Projekte Statische  
Voranschläge Berechnungen

# Ferd. Schaer, Luzern Eisenbetonkonstrukteur

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

A.-G. „UNION“ in Biel, Fabrik in Mett  
Erste schweiz. Fabrik für elektr. geschweißte Ketten. Pat. 27199

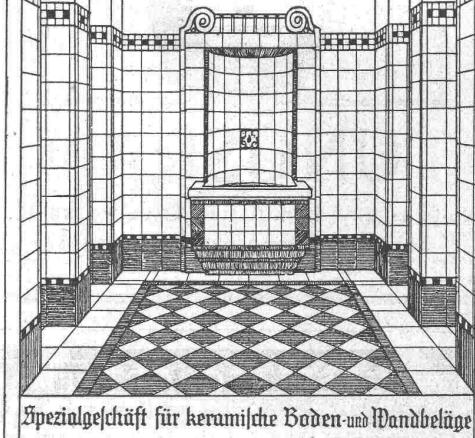
## Ketten aller Art



für industrielle und landwirtschaftliche Zwecke.  
Grösste Leistungsfähigkeit. Ketten von höchster Tragkraft.

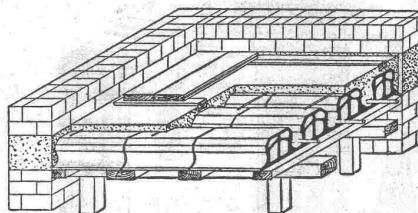
NB. Handelsketten nur durch Eisenhandlungen zu beziehen.

**Georg Streiff & Co.**  
Winterthur  
&  
Zürich



Spezialgeschäft für keramische Boden- und Wandbeläge

# Pfeifer-Decke



**Raschle & Cie., techn. Bureau**  
Schaffhauserstrasse 26, Zürich 6  
Telephon 120.06

# Baumann, Koelliker & Co. Elektrische Anlagen

## Zürich 2

Jeder Art

## AUTOFRIGOR A.G.

Zürich

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

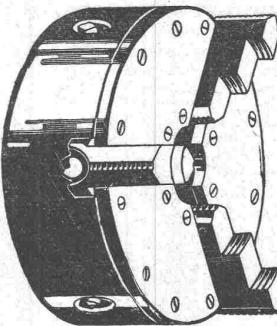
## Klein-Kühlmaschine

Autofriger



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

Mehrfach patentiert in vielen Staaten. 25/17



John B. Metzler  
ZÜRICH

SPEZIALITÄT:  
Revolver - Drehbänke  
Parallel - Drehbänke  
Abstechmaschinen

## Patentierter Vertikallamellenbinder



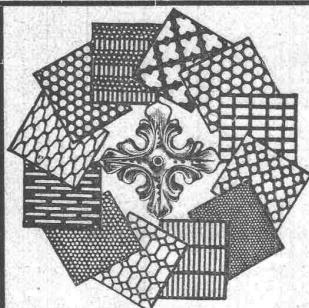
Italio-schweiz. A.-G. zur Fabrikation vegetabilischer  
Dole S. A. J. S., Horn.

Projektierendes Ingenieurbureau

**Gustav Thurnherr, Zürich**  
Limmatquai 34

Unternehmung

**J. Dettli & Cie., Kradolf**  
Zahlreiche Referenzen. Lizenzen werden vergeben.



**H. HEER & Co.**  
OLTEN

SPEZIALITÄT:

Gelochte und  
gepresste Bleche

## G. Rüttimann, Elektr. Unternehmungen

Zürich und Lausanne

Erstes Spezialgeschäft für

## Freileitungen

\*

# Schwimmbagger

mit ca. 20 bis 50 m<sup>3</sup> Tagesleistung zu mieten oder zu kaufen gesucht. Offeren mit Angaben über Tagesleistung, Antriebsart, grösste Abmessungen, Baggertiefe, Miet- oder Kaufpreis unter Chiffre K. 6869 Q. an die Publicitas A.-G., Basel.

**WILH.  
BAUMANN  
HORGEN**

**Rolladen. Rolljalousien.  
Jalousieladen. Rollschutzwände**

Gegründet  
**1860**

**Wehrli A.-G.**

Photographische Kunst-  
und Verlagsanstalt

Kilchberg-Zürich

empfiehlt sich für  
Photogr. Aufnahmen von Gebäuden,  
Maschinen etc.  
Vergrosserung und Verkleinerung  
von Plänen, Landkarten etc. auf jedes  
gewünschte Format.  
Preisliste steht zu Diensten.

**K. Schäffer**

Lager und Verkaufsstelle

von

Schäffer & Budenberg  
G. m. b. H.

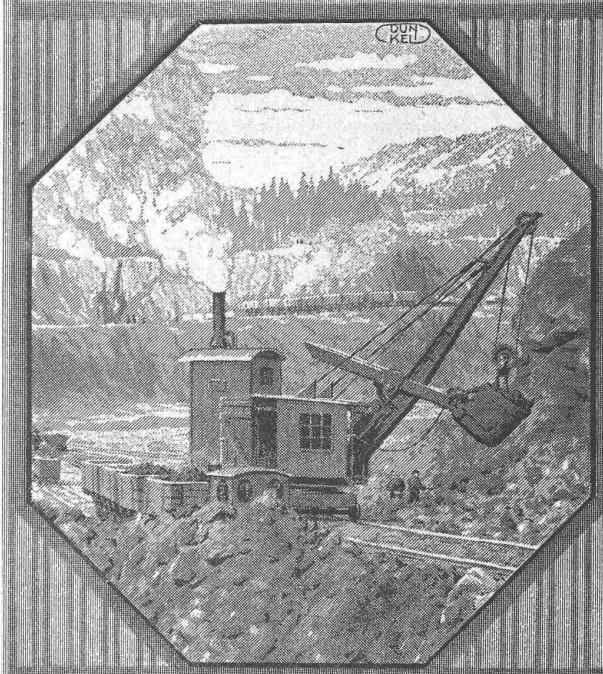
Zürich, Stampfenbachstr. 61



Manometer  
Thermometer  
Hähne  
Ventile  
Schieber  
Injektoren  
Wasserstände  
Pumpen



# Löffelbagger



**Menck & Hambrock  
Altona-Hamburg**

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

**A. Werner-Graf, Winterthur**  
Spezialgeschäft für Erstellung von  
**Boden- u. Wandplatten-Belägen.**

Kunstglasurplatten. Wandbrunnen.  
Glasierte Schüttsteine.

Goldene Medaille Landesausstellung Bern 1914.

# Rollmaterial u. Baumaschinen A.-G.

**K a u f**

Lokomotiven  
Bagger  
Rangier-Anlagen  
Seilbahnen  
Transportgeräte

Telephon Nr. 2752

**R - U - B - A - G - ZURICH**

**Krane, Steinbrecher  
Betonmischer  
Bohr-Anlagen  
Pumpen  
Motore**

**M i e t e**

Seidengasse Nr. 16