

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 49/50 (1907)  
**Heft:** 17

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 14.03.2025

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Gegründet von A. WALDNER, Ingenieur.

Herausgeber: A. JEGHER, Ingenieur.  
Dianastrasse Nr. 5, ZÜRICH II.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Meyer & Zellers Nachfolger in Zürich.

Organ

des Schweizer. Ingenieur- und Architekten-Vereins und der Gesellschaft ehemaliger Studierender des eidg. Polytechnikums in Zürich.

Abonnementspreis:  
Ausland. 25 Fr. für ein Jahr  
Inland. 20 " " " "

Für Vereinsmitglieder:  
Ausland. 18 Fr. für ein Jahr  
Inland. 16 " " " "  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird.

Abonnements  
nehmen entgegen: Heraus-  
geber, Kommissionsverleger  
und alle Buchhandlungen  
und Postämter.

Insertionspreis:  
Für die 4-gespaltene Petitzeile  
oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite: 50 Cts.

Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annoncen-Expedition  
RUDOLF MOSSB,  
Zürich,

Basel, Bern, St. Gallen,  
Berlin, Breslau, Dresden,  
Frankfurt a. M., Hamburg,  
Köln, Leipzig, Magdeburg,  
München, Stuttgart, Wien.

**LÖHLE & KERN**  
Zürich

**Eisenkonstruktionen**

für Hochbauten und Brücken

**Fabrikbauten und Hallenkonstruktionen**  
nach eigenen Patenten.

**Wehranlagen**

Grosses Eisenlager. Kurze Liefertermine. Projekte u. Voranschläge kostenlos.

## Aluminium-Industrie A.-G., Neuhausen. Bauausschreibung.

Die Ausführung des Wassertunnels für die Wasserkraftanlage an der Rhone bei Chippis (Wallis) wird zur Konkurrenz ausgeschrieben.

Hauptdaten:

Tunnellänge ca. 5100 m;  
Lichtraumprofil ca. 20,7 m<sup>2</sup>;  
Tunnel durchweg, ausgemauert;  
13 Seitenstollen, sämtliche fertig;  
Vortriebsstollen des Haupttunnels an ca. 12 Stellen, in Ausführung begriffen.

Pläne, Preisserie und Baubedingungen können auf dem Bureau der Gesellschaft in Neuhausen und auf dem Baubureau in Susten-Leuk (Wallis) eingesehen werden, wo auch die Eingabeformulare zu beziehen sind.

Angebote sind verschlossen bis zum 3. Dezember 1907 an die Generaldirektion der Gesellschaft in Neuhausen einzureichen.

Neuhausen, den 23. Oktober 1907.

Generaldirektion der  
Aluminium-Industrie-Aktien-Gesellschaft Neuhausen.

**Baueisen**

Doppel I Träger  
Poutrelles, sowie  
Rundeisen für  
armierten Beton

liefert für ganze Bauten in kürzester Frist ab Werk oder prompt ab Lager

**ERNST SCHOCH, Eisenhandlung, BASEL.**

„Pat. Wroblewski-Fenster“

bester Abschluss, leichteste Handhabung.

Oberflügelöffner „Schmal“

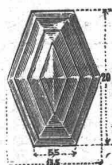
funktioniert sicher und geräuschlos.

Felix Beran, bautechn. Bureau, Zürich.

**KOCH & C<sup>IE</sup>**, vorm. E. Baumberger & Koch, **BASEL**

Telephon: No. 2977 — Telegr.-Adr.: Asphalt Basel

**Baumaterialien-Handlung**



**Falconnier's Glas-Bausteine**  
aus geblasenem Glase

**Glas-Prismen und Reflektoren**  
bringen Tageshelle in dunkle Räume

**Schürmanns Anker-Eisen**

aus Siemens-Martin-Flusseisen. — Werden auf der Baustelle kalt verarbeitet.

Mosalk-Steinzeug-Plättchen.

Saargemünder und rote Italiener-  
Plättchen.

Glaserte Wand-Plättchen.

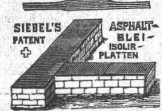
Asphalt-Comprimé-Plättchen.

**Nagelbare Bims-Dübelsteine**  
in schweiz. Normal-Backsteinformat

Kanderner feuerfeste Steine und Erde

Schiffskitt — Asphalt-Röhrenkitt — Pflasterkitt

Dachpappen - Korksteine - Isolierplatten



**Eisenträger, U-Eisen**

**Rundeisen** für armierte  
Betonbauten

**Rollbahnschienen** und  
Zubehörden

ab Lager und Werk. Prompte Lieferung. Mässige Preise.

**Ed. Wüthrich & Co., Herzogenbuchsee.**

# Bauausschreibung.

Die Strassenverwaltung des Kantons St. Gallen bringt hiemit die Bauarbeiten für die Verlegung der Staatsstrasse bei Sargans zur öffentlichen Ausschreibung.

Die hauptsächlichsten Arbeiten haben ungefähr folgende Ausmasse:

Erdarbeiten . . . . .	m <sup>3</sup> 2100
Pflästerungen . . . . .	m <sup>2</sup> 600
Chaussierungen . . . . .	m <sup>2</sup> 5000
Grabarbeiten . . . . .	m <sup>3</sup> 4500
Zementrohrkanäle von 0,15 bis 0,60 m Lichtweite m	1500

Dazu die nötigen Schächte und Schlammfänger.

Pläne, Bauvorschriften und Vertragsbedingungen liegen auf dem Bureau des Unterzeichneten und bei Herrn Strassenmeister Bensch in Buchs zur Einsicht auf. An den genannten Orten können auch die Vorausmasse bezogen werden.

Uebertahmsofferten sind verschlossen, mit der Aufschrift „Strassenverlegung Sargans“ versehen, bis spätestens 31. Oktober laufenden Jahres, nachmittags 3 Uhr, an das Baudepartement des Kantons St. Gallen einzureichen.

Die Oeffnung der Offerten, zu der die Submittenten eingeladen sind, findet am genannten Tage, nachmittags 3 Uhr, im Bureau des Unterzeichneten, Regierungsgebäude Nr. 54, statt.

St. Gallen, den 15. Oktober 1907.

Der Kantonsingenieur.

# Stellenausschreibung.

Bei der unterzeichneten Amtsstelle ist die Stelle eines

## Technikers

neu zu besetzen. Von den Bewerbern wird Technikusbildung und Ausweis über praktische und zeichnerische Tätigkeit verlangt. Die Jahresbesoldung beträgt Fr. 2400—3700.

Anmeldungen mit Angabe des Alters und der bisherigen Tätigkeit, sowie mit Beilage von Zeugnisabschriften sind bis zum 2. November a. o. dem Vorstände des Bauwesens I einzureichen.

Zürich, den 19. Oktober 1907.

Hochbauamt der Stadt Zürich:  
Der Stadtbaumeister.

# Bau- & Möbelschnitzereien

jeder Art übernimmt die Schnitzler-Schule Brienz.

Wirklich tüchtiger, künstlerisch befähigter

## Architekt,

erfahren in erstklassigen Kur- und Hotelbauten, zum baldigen Eintritt gesucht. Ausführliche Offerten mit Gehaltsangaben unter Chiffre Z. T. 11394 erbeten an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

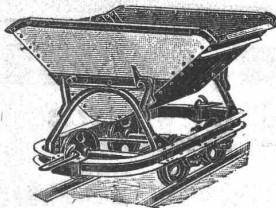
# J. Rukstuhl, Basel

erstellt auf Grundlage vieljähriger Erfahrung

## Centralheizungen

aller Systeme

Warmwasser — Niederdruckdampf etc.



Man verlange Prospekt.

Reichhaltige Vorräte von Schienen, Gleisen, Wagen, Lokomotiven und Ersatzteilen aller Art.

Schweizerische Akt.-Ges. für Feld- und Kleinbahnen-Bedarf

# Drenstein & Koppel, Zürich I

Bahnhofstr. 51 (Mercatorium)

Kippwagen mit automatischer Mulden-Feststellung.

Eidgenöss. Patent Nr. 29260.

Rollenlager, enorme Kraft und Oelersparnis.

Vermietung von Rollbahnmaterial aller Art.

# Zu vermieten

im Neubau „Hansabof“ Zürich I, Sihlhofstrasse, nächst Bahnhofstrasse, IV. Etage: Lift, Zentralheizung, drei Balkons. Die Räumlichkeiten können nach Wunsch eingerichtet werden.



Besonders geeignet für Architekten.

Auskunft: P. Römer, Bahnhofstrasse 71, Zürich I.

# Zu Verkaufen

eventuell Tausch nicht ausgeschlossen, gut eingereichtete

# Sägerei

elektrisch betrieben, mit Geleise-Anschluss, in aufblühender Ortschaft 1/2 Stunde von Bern. Auch für jede andere industrielle Anlage vorzüglich geeignet.

Anfragen unter Chiffre F. 7686 Y. an Haassstein & Vogler, Bern.

# Höchster Lichteffekt Grösste Haltbarkeit echten Auerlicht.

erzielt man nur mit dem

Unsere Artikel tragen folgende geschützte Marken:

Auf der Brennerkrone: Gasglühlicht System

Dr. Carl Auer von Welsbach,

Auf dem Brennerrohr: Auerlicht und Bee Auer.



Auf dem  
Glühkörper



Zu beziehen bei den Gaswerken und bessern Installations-Geschäften.

# Schweiz. Gasglühlicht A.-G.

System Dr. Carl Auer v. Welsbach,

Zürich, Hafnerstrasse 24.

# Zugfrei. Closets Geruchlos.

überall anzubringen, wo wenig oder gar kein Wasser zur Verfügung. Für Fabriken, Kasernen, Schulen, einfache u.

bessere Wohnungen. J. A. Braun, Stuttgart W1.



# Isolierungen aller Art.

Fachkundige  
Ratschläge,  
Pläne und  
Kosten-  
Voranschläge  
gratis.



Lieferung bewährtester Isolirmaterialien  
und  
Ausführung kompletter Isolierungen  
durch eigene Facharbeiter.

**A. Isolierungen zum Schutze gegen Wärme-Verluste**  
für  
Dampfkessel, Dampfleitungen und Zentralheizungs-Anlagen.

**B. Isolierungen zum Schutze gegen Kälte-Verluste**  
für  
Kältelüssigkeits-Leitungen bei Eismaschinen-Anlagen, sowie  
für Generatoren, Kühlräume, Lager- und Eiskeller.

## WANNER & Cie. HORGEN

Erstes Fachgeschäft für maschinen- u. bautechn. Isolierungen.

Generalvertreter der Korksteinfabrik

GRÜNZWEIG & HARTMANN, G. m. b. H., LUDWIGSHAFEN a. Rh.

# Düsseldorfer Röhrenindustrie Düsseldorf- Oberbilk

empfehl

## schmiedeeiserne Röhren bis 1200 mm Durchmesser, gerade und gebogen, ☞ ☞

für Dampf-Leitungen, Wasser-Leitungen, Turbinen-Leitungen, hydraulische Anlagen,  
Kondensations-Anlagen etc. mit allen erforderlichen Verbindungen u. Formstücken.

Vertreter für die Schweiz: **G. A. Bourgeois-Richter, Ing., Zürich II, Breitingenstr. 5.**

## Gesteinsbohrmaschinen und Luftkompressoren

für Tunnel und Steinbruchbetrieb.

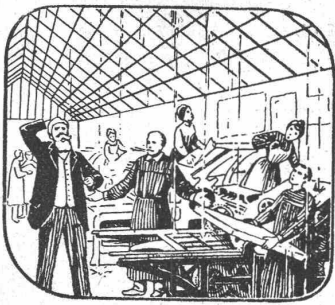
Spezialität: **Pressluft-Bohrhämmer**

bis 2,50 m tief bohrend, nur 15 kg schwer. Ferner

**Stossbohrmaschinen auf Bohrsäulen oder Dreifuss**

von unerreichter Leistungsfähigkeit und Einfachheit.

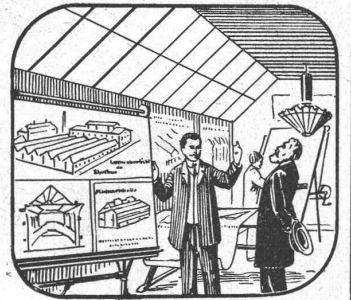
**H. Flottmann & Comp., Saarbrücken.**



Immer Schaden durch das eingekittete Glasdach!

Kittlose + Patent No. 37200.  
**Glasdächer**  
 Shedfenster Shedrinnen  
 ..... System G. Zimmermann .....

Generalvertreter für die Schweiz:  
**M. ERNST, THALACKER 21, ZÜRICH I.**  
 Telephon 6996.



Dauernd geschützt gegen Regen und Schwitzwasser!

Das beste  
**Linoleum geht zu Grunde**

wenn die richtige Unterlage fehlt.

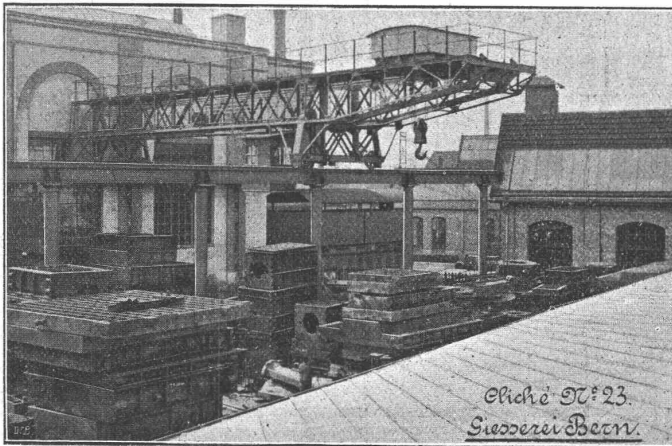
**Planolin-Nivelliermasse**

dient zum Ausbennen von Böden jeder Art und ist die beste, billigste, einzige sofort trocknende, harte, glatte Linoleum-Unterlage.

**CH. H. PFISTER & Co, BASEL VII.**

Gesellschaft der  
**Ludwig von Roll'schen Eisenwerke**

Filiale: **Giesserei Bern** liefert:



Cliche D: 23.  
 Giesserei Bern.

**Hebezeuge jeder Art** als **Laufkräne**, und feste oder fahrbare **Drehkräne** für Hand- und speziell **elektrischen** Betrieb; **Aufzüge** für hydraulischen, **elektrischen** und Transmissionsbetrieb.

**Eisenbahnmaterial** als **Drehscheiben** und **Schlebebühnen** für Wagen und Lokomotiven; **Hand-Dampf- und elektrischer** Betrieb. **Weichen** für Haupt- u. Nebenbahnen, für Vignol- u. Rillen-Schienen. **Barrieren** mit und ohne Verriegelung und Vorläuten.

**Zahnstangenoberbau; komplette Seilbahnen** für Güter- und Personentransport. (Eigene **patentirte** Systeme). Seit 1898 37 Touristen-Seilbahnen ausgeführt oder in Arbeit.

**Schleusenanlagen, Schützenwehre, Walzenwehre** für Hand- und elektrischen Antrieb.

Angaben über zahlreiche Ausführungen, Referenzen, Projekte und Kostenvoranschläge stehen zu Diensten.

**Zementröhren-Formen**

aller Systeme.

**Henri Weber, H. Kieser's Nachf., Zürich, Gottfried Kellerstr. 7**

Ältestes Geschäft dieser Branche. (Gegründet 1867.)  
 Diplom der schweizer. Landesausstellung Zürich 1883.  
 Dipl. I. Kl. der kant. Gewerbeausstellung Zürich 1894.  
 Silb. Med. der schweiz. Landesausstellung Genf 1896.

**Tague, Bucher & Cie.,**

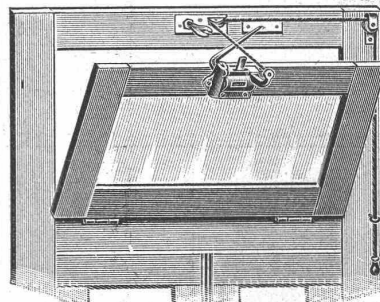
Gottfried Stierlin's Nachf. in **SCHAFFHAUSEN**

fabrizieren und liefern als Spezialität:

**Tür- und Fenster-Beschläge**

in anerkannt bestbewährten und modernen Systemen.

**Fabrikations-Spezialitäten:**



**Oberlichtverschluss**  
 „UNION“ Das Non plus ultra auf dem Gebiete der Schnurzug-Oberlichtverschlüsse. Solid, elegant, fabelhaft leicht anzuschlagen und zu bedienen. Schliesst fast ganz geräuschlos und absolut dicht. Einziger Schnurzugverschluss, bei welchem Beschädigung der Schnur ausgeschlossen ist. Ueberall sehr gut eingeführt.

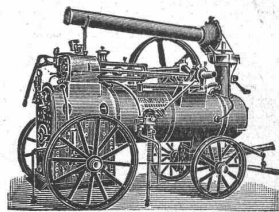
**Türschliesser**, diverser, bestbekannter Systeme mit Federspannung. — **Türschliesser**, pneumatisch. — **Türschliesser**, hydraulisch, System Blount, neuester Konstruktion.

**Windfangfedern** diverser Systeme. — **Federcharniere** und **Federfischbänder**. — **Spiralfeder-Pendeltürbänder**, amerik. System, in Stahl, Messing und Bronze massiv oder in Stahl feinst vernickelt, vermessing oder verkupfert. — **Oberlichtbeschläge**, Patent und ordinäre. — **Ventilationsklappen** mit Federcharnieren.

In allen Artikeln und couranten Grössen, grosses Lager.

Älteste und einzige schweiz. Spezialfabrik für Tür- und Fensterbeschläge.

**HEINRICH LANZ, Mannheim.**



Lokomobilen  
 für **Satt- und Heißdampf**

Schweizer Verkaufsbureau:

**K. Röhle, Zürich I, Bahnhofstr. 51 (Mercatorium).**

Ueber 19000 Stück verkauft.



**Heinrich Brändli, Horgen**  
**Asphalt-, Dachpappen- u. Holzzement-Fabrik**  
 liefert:

**Asphaltplatten**, combinirt mit Jute- und Filz-Einlagen, bekieset, besandet oder glatt, für **wasserdichte Eindeckungen** bei: Eisenbahnen, Strassen, Hoch- und Tiefbau-Arbeiten, mit **Garantieübernahme**. — **Referenzen zu Diensten.**

Telegramme: **Heinrich Brändli, Horgen.** \* Telephon.



# Bühne's Bleiwolle

zur Muffendichtung für Gas-, Wasser-  
leitungs- und Kanalisationsrohre

+ Pat. 22786 und 31408

fabriziert und liefert die

Prospekte, Zeugnisse und Preise zu Diensten.

Schweizerische  
Metallurgische Gesellschaft  
Basel.

Telephone No. 1829. Telegramm: PLOMBLEI.

## Wanderer

### Präzisions-Fräsmaschinen

aller Art in höchster Vollendung

der  
Wanderer-Fahrradwerke

vorm. Winklhofer & Jaenicke A. G.

Schönau bei Chemnitz

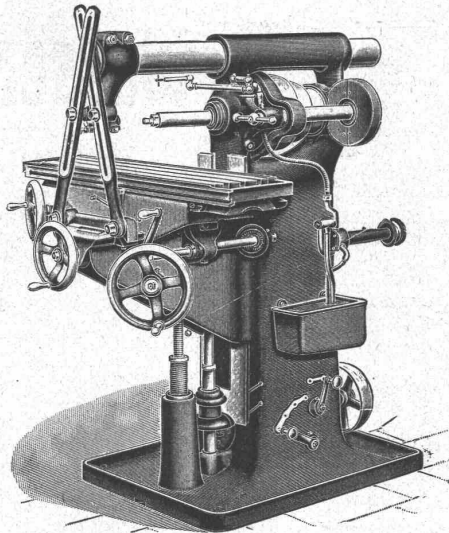
Vertretung und Lager  
für die Schweiz:

**W. WOLF, Ingenieur**

vormals Wolf & Weiss

Zürich I, Brandschenkestrasse 7

Erste Referenzen  
des In- und Auslandes



A. Jucker, Nachfolger von  
Jucker-Wegmann

Papierhandlung zum Hecht  
Schiffhände No. 22, Zürich

Grosses Lager von Paus-  
papieren, Pausleinen und  
Zeichenpapier, Rollen u.  
Bogen in nur vorzüglichen Qualitäten.

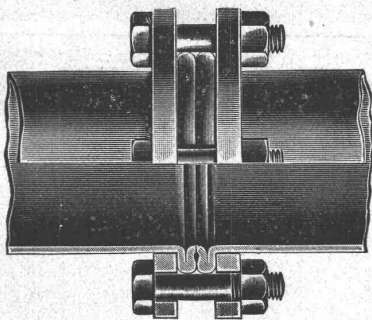
Holzementpapier, Dachpappen  
Bodenbelag- und Teppich-  
Unterlag-Papiere.

## Deutsch-Oesterreichische Mannesmannröhren-Werke

Düsseldorf

liefern:

Düsseldorf 1902:  
Goldene Staats-Medaille.



Düsseldorf 1902:  
Goldene Ausstellungs-Medaille.

### Rohrleitungen für Hochdruck

aus nathlosem Mannesmann-Stahlrohr  
mit patent. Doppelbördel-Flansch-Verbindung  
und anderen Verbindungsarten.

Grosse Längen. — Höchste Betriebssicherheit.

Vertreter: Alf. Diener & Cie., Zürich.



**S. M. Stahlformguss**

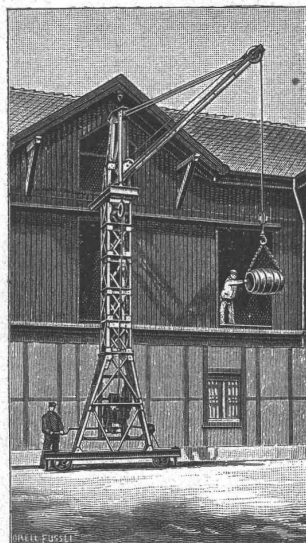
Jeder Qualität in sauberster Ausführung, höchsten  
Anforderungen entsprechend, nach Modell oder Zeich-  
nung roh und bearbeitet bis 10000 kg Stückgewicht.  
Räder und Radsätze, aus S. M. Stahlformguss.

**Grauguss**

nach Modell oder Schablone geformt, roh oder be-  
arbeitet, bis zu den grössten Stückgewichten.

**CONCORDIAHÜTTE**

vorm. Gebr. Lossen, Akt.-Ges., Engers a. Rh.  
Vertreter: Limburg & Osswald, Zürich I,  
Lintheschergasse 8.



## J. Ruegger, Basel

liefert als Spezialität

### Personen- Waren- & Speise- Aufzüge

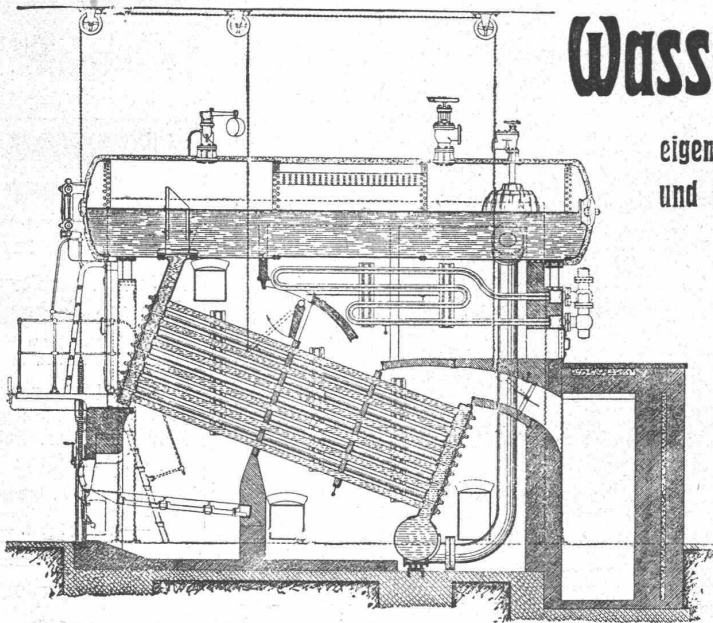
für elektrischen und  
hydraulischen Betrieb

### Kranen aller Art (Laufkranen, Dreh- kranen etc.) ::::

für elektrischen und Hand-  
betrieb.

# GEBRUEDER SULZER

## WINTERTHUR



### Wasserröhren-Kessel

eigenen Systems, von jeder Grösse  
und für jeden Betriebsdruck.

**Kräftige Zirkulation und grosse  
Leistungsfähigkeit infolge di-  
rekter Wasserzuführung zu den  
unteren Rohrreihen.**

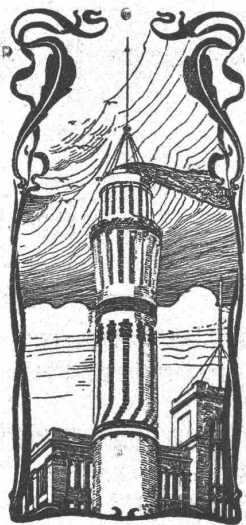
**Hohe Verbrennungskammer.**

**Grosser Dampfraum.**

**Bewährte Konstruktion der Ver-  
schlussdeckel.**

**Ueberhitzer, regulier- und ausschaltbar.**

**Anlagen u. a.:** Elektrizitätswerke St. Gallen, Locle, Winterthur, Wynau, Thun,  
im Bau: Elektrizitätswerke Chaux-de-Fonds, Kubel, Rathausen bei Luzern etc.



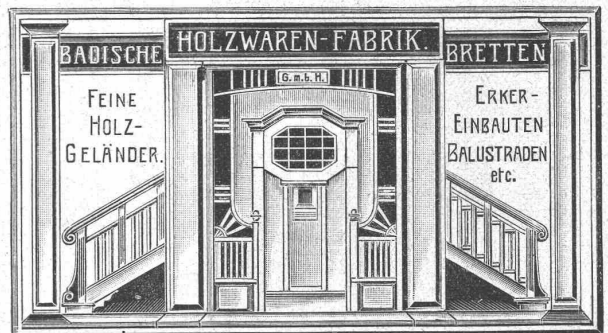
### J. Walser & Cie.

#### Winterthur.

Spezialgeschäft für  
**Hochkamine und  
Feuerungsanlagen.**  
Kesseleinmauerungen jeden Systems.

#### Ofenbauten

für alle industriellen Zwecke.  
**Reparaturen und Umbauten.**  
Beständiges Lager in feuerfesten Materialien.  
Gewissenhafte Ausführung. Ia. Referenzen.  
Projekte und Offerten kostenlos.



**Regensicher** ★ Ges. gesch. i

D. R. P.  
**HÜRTGEN-  
LÜFTER**

**STERNLÜFTER**  
mit parallelem Hub

**Hürtgen, Mönnig & Co** **KÖLN-  
LINDENTHAL**