

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 39/40 (1902)  
**Heft:** 5

## **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:** 09.01.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

**Abonnementspreis:**  
Ausland... Fr. 25 per Jahr  
Inland... „ 20 „ „

**Für Vereinsmitglieder:**  
Ausland... Fr. 18 per Jahr  
Inland... „ 16 „ „  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird.

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

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben  
von

**A. WALDNER**

Dianastrasse Nr. 5, Zürich II.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Ed. Rascher, Meyer & Zeller's Nachfolger in Zürich, Rathausquai 20.

Organ

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

**Insertionspreis:**  
Pro viergespaltene Petitzeile  
oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite: 50 Cts.

**Insertate**  
nimmt allein entgegen:  
Die Annoncen-Expedition  
von

**RUDOLF MOSSE**  
in Zürich, Berlin, Breslau,  
Dresden, Frankfurt a. M.,  
Hamburg, Köln, Leipzig,  
Magdeburg, München,  
Nürnberg, Stuttgart, Wien,  
Frag, London.

Bd XXXIX.

ZÜRICH, den 1. Februar 1902.

Nº 5.

Kostenvoranschläge gratis!

Technisches Bureau

für

Vorprojekte kostenfrei!

## Bauten aus armiertem Beton

Decken, Dächer, Säulen.

Kanäle, Wasserreservoirs, Gasometer-Behälter, — Silos, Brücken, Tunnels.

**J. Jaeger & Cie, Zürich.**

Agentur in Lausanne: G. Boiceau & H. Muret, Ingenieure.

Vertretungen im Auslande.

Konzessionsinhaber für die Schweiz:

Herren: **Favre & Cie., Zürich.**

Mordasini & Holliger, Neuenburg.  
Ad. Fischer-Reydellet, Freiburg.  
Ed. Cuénod, Genf.  
L. Fein, Solothurn.  
G. Rieser, Bern.  
Gottl. Burekhardt, Sohn, Basel.

Herren: **J. Merz, St. Gallen.**

Alb. Wyss & Cie., Biel.  
M. Zschokke, Aarau.  
J. Travelletti, Sitten.  
Alb. Bühler, Schaffhausen.  
Gribi, Hassler & Cie., Burgdorf.  
D. Bottani, Lugano.

Herren: **H. Büchi, Frauenfeld.**

Gbr. Keller, Luzern.  
Paul Rochat, Clarens.  
Hoirs Marullaz, Lausanne.  
J. Huder-Walt, Chur.  
G. Piaget & J. Rieben, Morges.

## Neugestaltung der Architektonischen Rundschau.

Um den Architekten einen Einblick in die mit so grossem und allgemeinem Beifall aufgenommene Erweiterung und Umgestaltung unseres altberühmten Blattes zu ermöglichen, stellen wir die bisher erschienenen drei Hefte auf Wunsch zur Ansicht franko zur Verfügung.

Stuttgart, Silberburgstrasse 189.

J. Engelhorn, Verlagsbuchhdlg.

**W. WALTHER** Industrie-Agentur  
vorm. J. WALTHER & Co ZÜRICH liefern

Armaturen, Pumpen,  
Schienen, Rohrmaste, Drahtseile.

### ELEKTROTECHNIKER,

zuverlässig und selbständig arbeitend, mit allen Stromarten vertraut,  
**sucht passende Stellung**

auf Mitte Februar oder 1. März, als Betriebs- oder Bauleiter für Kraft-  
centrale oder Bahn. Ausland nicht ausgeschlossen. Es wird nur auf dau-  
ernde selbständige Stellung reflektiert. Offerten unter Chiffre Z E 730 be-  
fördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

### Gerüst-Schrauben

und Klammern, sehr billig abzu-  
geben. Gef. Offerten sub Z R 467  
an die Annoncen-Expedition  
**Rudolf Mosse, Zürich.**

## Offene Stellen.

Infolge Resignation

### zwei Stellen für Kanzlisten I. Klasse

der technischen Abteilung des schweizer. Eisenbahndepartements.

Erfordernisse: Kenntnis der deutschen und französischen Sprache, schöne Handschrift, für die eine Stelle auch Übung im technischen Zeichnen. Besoldung Fr. 3000—4000.

Anmeldung bis zum 3. Februar 1902 bei der Eisenbahnabteilung des Post- und Eisenbahndepartements unter Beifügung von Ausweisen über bisherige Thätigkeit.

Im Falle der Beförderung eines bisherigen Beamten wird für die eine Stelle ein Kanzlist II. Klasse (Besoldung Fr. 2000—3500) in Aussicht genommen.

La Société des forces motrices du Doubs à Porrentruy

demande un

### INGÉNIEUR SPÉCIALISTE

pour la surveillance des travaux d'installation de son usine électrique de Bellefontaine. Suivant les circonstances, la personne choisie pourrait être appelée ensuite à la direction de l'usine et de l'exploitation. S'adresser à M. Maillat, Président du Conseil d'administration à Porrentruy.

### Publikation.

### Konkurrenz für die Rheinbrücke in Basel.

Die nicht prämierten Projekte können von Donnerstag den 30. Januar an im Gewerbemuseum gegen den erforderlichen Ausweis abgeholt werden. Den auswärts wohnenden Verfassern werden die Pläne an die anzugebende genaue Adresse franko zugestellt.

Basel, den 25. Januar 1902.

Baudepartement des Kantons Basel-Stadt.

## PANZERKASSEN, GELDSCHRÄNKE

Emil Schwyzer &amp; Co. Zürich

### Zu verkaufen

in einer kleinen industriellen Ortschaft der Ostschweiz, 5 Minuten vom Bahnhof entfernt

### Eine kleinere Parquetterie- und Möbelfabrik

mit **Sägewerk, modernen, gut erhaltenen Maschinen, Trockenkammern; Dampf- und Wasserkraft.** Das ganze Gebäude ist sehr solide gebaut, enthält eine Wohnung für Eigentümer oder Aufseher; daneben ein Haus, frisch repariert, mit Magazin für fertige und halbfertige Möbel und Wohnung.Verkaufsbedingungen sehr vorteilhaft, die ganze Anlage eignet sich **vorzüglich für eine junge, tüchtige Kraft;** könnte auch für andere Industrie eingerichtet werden. Offerten sub Chiffre Z K 685 an die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

### Schlosserarbeiten.

Ueber die Bearbeitung von 20 Stück ca. 1 m<sup>2</sup> grossen zweiflügeligen Panzerläden für die Befestigungen wird Konkurrenz eröffnet. Pläne, Modelle und Bedingungen können auf unserem Baubureau im Hôtel des Alpes in Airolo eingesehen werden. Angebote sind vor dem 15. Februar an das Festungsbureau Andermatt zu richten.

Bern, den 29. Januar 1902.

Chef des Genie  
der Gotthard-Befestigungen:  
**Oberstlt. Schott.**

## Restaurant — Börse — Grillroom

vis-à-vis der Börse — Zürich — Börsenstrasse.

Jeden Freitag: Börsen-Lunch à Fr. 3.

Offene Weine. Pilsner- u. Münchner-Bier vom Fass.

# Centralheizungs-Fabrik Bern A.-G.

vormals **J. Ruef**

empfiehlt:

## Centralheizungen aller Systeme

in bewährtesten Ausführungen,

Warmwasser-, Niederdruck- und Hochdruck-Dampfheizungen,  
Etagenheizungen, Luftheizungen.

## Komplette Dampfkochküchen

für Spitäler und andere Anstalten.

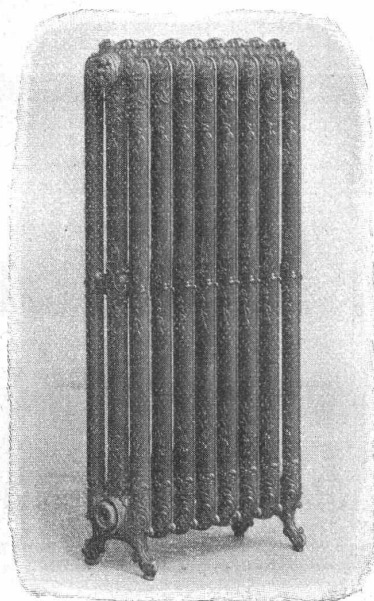
## Komplette Dampfkessel-Anlagen.

Apparate für Desinfektion und Sterilisation.

## Wasch- und Badeeinrichtungen Tröcknereien.

Eisen- und Metall-Giesserei. ★ ★ Kessel- und Kupferschmiede.

Fabrik: Station Ostermündingen, Depot: Bern, Bundesgasse 14.



# Die erste schweizerische Mosaikplatten-Fabrik

von

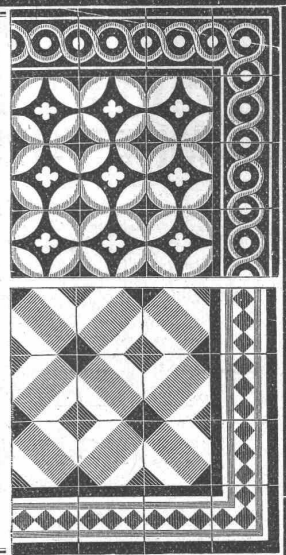
A. Werner-Graf in Winterthur

vormals Huldreich Graf

empfiehlt

als **schönen** und **soliden Hartbodenbelag** ihre  
bewährten **Mosaikplatten** in **steinharter Masse**  
von **einfachen** bis zu den **reichsten Dessins**, mit  
**glatter** und **geriefter Oberfläche**.

Dessin-Album und Preiscurants zu Diensten.



Grossherzogl. Technische Hochschule  
zu Karlsruhe.  
Ingenieur-Abteilung.

## Zwei Assistenten

werden für die Ingenieur-Abteilung der Technischen Hochschule zu Karlsruhe gesucht, die theoretische und praktische Kenntnisse besitzen.

### 1. Ein Assistent für den Lehrstuhl des Wasserbaues.

Bewerber müssen Beanlagung zu eigener, wissenschaftlicher Forschung besitzen, da die Thätigkeit ausser auf die Unterstützung bei den Übungen sich hauptsächlich auf wissenschaftliche Arbeiten im Flussbaulaboratorium erstrecken soll. Bei Beanlagung dazu wird beabsichtigt, dem Assistenten einen Lehrauftrag für das Gebiet der Wasserversorgung zu erteilen. An Gehalt stehen bis zu 4000 M. jährlich zur Verfügung.

### 2. Jüngerer Assistent für Ingenieurwesen,

der im stande ist, bei den Konstruktionsübungen zu assistieren und die Ausarbeitung von Vorlageblättern zu übernehmen.

Der Eintritt soll zu Ostern erfolgen.

Gesuche mit Lebenslauf, Zeugnissen und Gehaltsansprüchen sind an den Abteilungsvorstand zu richten.



### Rollbahnschienen und Schwellen

aus der **Burbacherhütte**

werden in verschiedenen Profilen nebst dem dazu gehörenden

### Kleineisenzeug

geliefert von



**Kägi & Co., Winterthur.**

**Siegwart-Balkenfabrik A.-G., Luzern**

empfiehlt ihre

## Cement-Hohlkasten, + Pat. Nr. 19425,

mit armierten Seitenwandungen für beliebige Spannungen.

Die **fertig erstellten Balken** werden im Bau frei ohne Verschalung auf die Tragmauern aneinander gelegt und die Fugen nachträglich vergossen.

**Einfachster Einbau.**  
**Feuersicher.**

**Grosse Tragfähigkeit.**  
**Schalldicht.**

Vertreter für die Ostschweiz: Zürich, Basel, Solothurn und Bern:  
**Herr Franz Visintini, Architekt, Zürich.**

## Société Bergès, Corbin & Cie.

Fabrik in Jussy bei Genf.

## Neuer Sicherheitssprengstoff „Cheddite“.

Paris 1900: Silberne Medaille.

Cheddite 60 N für sehr harten Boden.

„ 60 „ „ harte Felsen.

„ 4<sup>I</sup> „ „ weniger harten Felsboden.

### Hauptvorzüge:

Sehr grosse Widerstandsfähigkeit beim Anstossen.

Vollständige Unempfindlichkeit bei der Kälte,  
gefriert nicht, und bei der Wärme, schweisst nicht.

Lagert sich ohne je zu verderben.

Sehr grosse Dichtigkeit und Fügsamkeit der  
Patronen.

Gleiche Anwendung und gleiche Wirksamkeit wie beim  
Dynamit, ist dagegen viel billiger als letzteres.

**Sprengkapseln, Zündschnüre und alle Zubehörenden.**

Muster und Preislisten auf Verlangen zu Diensten.

Bei grösseren Aufträgen Preisermässigung.

Man wende sich an HH. Bergès, Corbin & Cie. in Jussy bei Genf.

## KIRCHNER & Co.,

Leipzig-Sellerhausen.

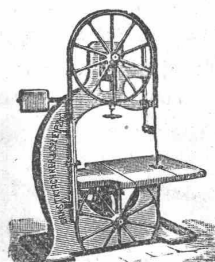
Grösste Specialfabrik von  
**Sägewerkmaschinen**  
und  
**Holzbearbeitungsmaschinen**

Ueber 60 000 Maschinen geliefert,  
62 höchste Auszeichnungen.

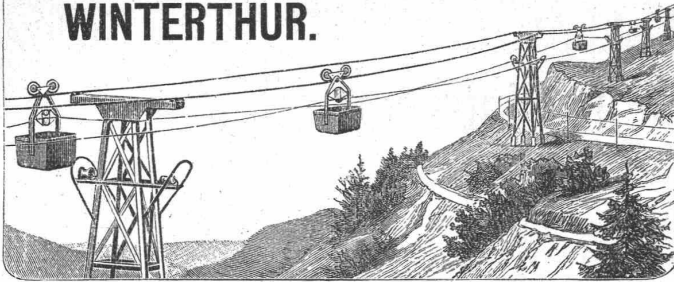
Weltausstellung Paris 1900:  
Höchste Auszeichnung „Grand Prix“.

Filiale: **ZÜRICH, Bahnhofstrasse 89,**

— TELEPHON 3866. —



# FRITZ MARTI WINTERTHUR.



## Drahtseil-Bahnen

neuesten verbesserten Systems.

Grosse Solidität. — Sicheres Funktionieren. — Einfache Bedienung.

Weitgehende Garantien. — Kostenanschläge gratis.

Einfaches & billiges Transportmittel

für Erze, Kohlen, Lehm, Sand, Holz, Ziegelsteine, Kalk, Cement, Getreide etc. etc.

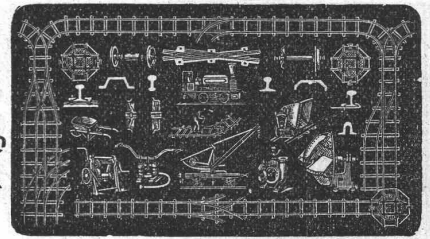
Unabhängig von der Bodenbeschaffenheit, überall anwendbar.

Grösste Steigungen und sehr grosse Spannweiten zulässig.

Maschinenhallen & Werkstätten in Wallisellen b. Zürich & in Bern b. Weyermannshaus.

Miete  
&  
Verkauf

von



**Bau-Unternehmer-Material.**  
**Kl. Lokomotiven. Pumpen. Ventilatoren.**

Transportable **Stahlbahnen,**

Rollbahnschienen, Rollwägelchen, Radsätze, Bandagen,  
Kupplungen, Stahlgussräder für Rollwagen, Dreh-  
scheiben, Achsen, Kreuzungen.

Locomobilen.

Drahtseile, Kabelwinden, Stahl- & Kupferdrähte.

Neuester **Gas- & Petroleum-Motor**  
(höchste Auszeichnungen).

# Schweiz. Xylolith-(Steinholz)-Fabrik Wildegg RILLIET & KARRER

+ Pat. No. 9080.

## Wärter- und Gärtner-Buden in allen Grössen.

Transportable Magazine,  
**Bureaux**  
und kleinere Bauten.

Ferner:

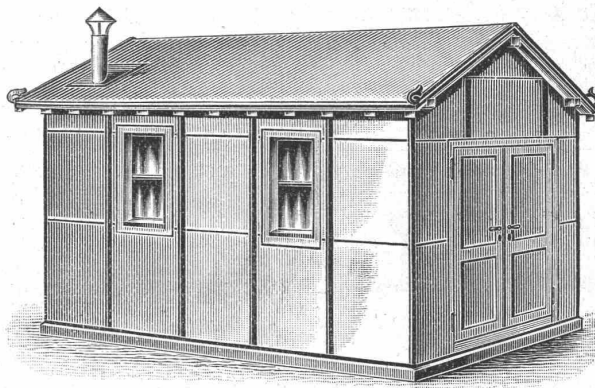
**Kühl- und Trocken-  
kammern.**

**Eiskasten zur Konser-  
vierung von Eis.**

**Wandverkleidungen.**

**Einrichtung  
von feuersicheren  
Räumen.**

**Treibkasten.**



Fix und fertig in Wildegg  
in  
Bahnwagen verladen.

**Vorteile:**

**Feuersicher.**

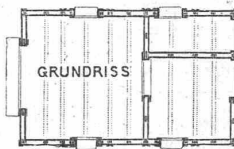
**Schutz gegen Kälte  
und Wärme.**

**Hygienisch.**

**Transportabel.**

**Projekte und Voran-  
schläge gratis.**

Man  
verlange  
Muster.



Prospekte  
und  
Atteste.

**FRITZ WUNDERLI, Maschinenfabrik, vorm. KÜNDIG, WUNDERLI & Cie., USTER**

empfiehlt nach eigener Fabrikation und bewährtem System

## Entstaubungs- und Spänetransport-Anlagen

für

Möbelfabriken

Wagenfabriken

Parquetterien

Mech.  
Schreinereien  
und

Glasereien

Sägereien

Schleifereien

Gussputereien

Schuhfabriken

etc., etc.

