

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 39/40 (1902)  
**Heft:** 9

## 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:** 13.01.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben

von

A. WALDNER

Dianastrasse Nr. 5, Zürich II.

Organ

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.

Insertionspreis:  
Pro viergesparte Petitzelle  
oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite: 50 Cts.

Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annonen-Expedition  
von  
RUDOLF MOSSE  
in Zürich, Berlin, Breslau,  
Dresden, Frankfurt a. M.,  
Hamburg, Köln, Leipzig,  
Magdeburg, München,  
Nürnberg, Stuttgart, Wien,  
Prag, London.

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

Bd. XL.

ZÜRICH, den 30. August 1902.

N° 9.

## Gesucht

ein theoretisch und praktisch durchgebildeter, erfahrener  
**Ingenieur-Konstrukteur,**  
der befähigt ist, im Turbinen- und Pumpenbau, sowie im allgemeinen Maschinenbau selbständig zu arbeiten.

Nur ganz tüchtige Kräfte, die auf dauernde Stellung reflektieren, wollen sich melden. Baldiger Eintritt erwünscht. Gefl. Offerten mit Angabe des Bildungsganges, bisheriger Tätigkeit (Zeugnisabschriften erwünscht), Alter und Gehaltsansprüchen unter Z T 6144 an die Annonen-Expedition von **Rudolf Mosse, Zürich.**

Infolge Änderung der Dessins gebe ich mehrere grössere und kleinere Partien

## Mosaikplatten

ganz billig ab, parteweise oder auch in kleinen Quantitäten.

**A. Werner-Graf,**  
Mosaikplattenfabrik in Winterthur.

## Professeur de mécanique théorique et appliquée

ayant fait bonne pratique dans d'importants ateliers est demandé pour le 1er octobre. Nombre d'heures minimum: 20. Adresser offres avec curriculum vitae et certificats à la Direction du Technicum à Fribourg.

Wie erziele ich am besten die Erwärmung grösserer Räume, wie Kirchen, Säle, Hallen, Fabrikräume etc.?

Eine besondere Schwierigkeit bot von jeher die Heizung grösserer Räume. Man forderte für dieselben vor allem sparsamen Brand, rasche Erwärmung und dauernde Wärmehaltung.

Durch ihre grossen Germanen-Kirchenöfen hat die seit 1796 bestehende Firma Oscar Winter, Hannover, diese Aufgabe zur vollen Zufriedenheit gelöst und einen Ofen geschaffen, der sich vorzüglich nach allen Richtungen hin bewährt.

Als grosser Beweis für die Leistungsfähigkeit des Germanen-Systems überhaupt, dient außer den zahlreich vorliegenden Anerkennungen jedenfalls der gesteigerte Umsatz von über 20000 Stück in 8 Jahren. Durch den grossen Absatz werden naturgemäß mancherlei Nachahmungen versucht, man achte daher stets auf den Namen Patent-Germane, der sich am Ofen befindet. Zu beziehen sind diese Oefen durch jede bessere Ofenhandlung oder durch Vermittelung des Fabrikanten Oscar Winter in Hannover und hüte man sich vor den vielen Nachahmungen.

## JACQUES HOESLI, GLARUS.

Schwarzer Marmor von Berschis.

Druckfestigkeit 1826 kg per cm<sup>2</sup>. — Stücke jeder Dimension.

Gleichmässige Struktur,

— politurfähig, geeignet zu allen möglichen Bauzwecken. —

## Für Architekten & Baumeister.

Der Unterzeichnete empfiehlt sich für Uebernahme von

### Zimmer-, Glaser- und Schreinerarbeiten

für Neubauten, Umbauten und Reparaturen.

Ausführung von Garten- und Grundstück-Einzäunungen,

Lieferung von

Bauholz, Brettern und Schnittwaren  
aller Art.

Bedienung prompt, solid und billig. — Referenzen zu Diensten.

Lieferung auch nach auswärts.

**Jakob Walder**, Dampfsäge,  
Mech. Zimmerei- und Schreinereigeschäft,  
Zürich III W. — Telephon.

## Avis an die Tit. Inserenten der Schweiz. Bauzeitung.

Inserate, welche in der nächsten Nr. der „Schweiz. Bauzeitung“ (Samstags) erscheinen sollen, sind bis spätestens Mittwoch Abend an unterzeichnete Stelle einzuliefern.

Annoncen-Administration der „Schweiz. Bauzeitung“

# Direktor.

Eine **elektrische Bahn** der Schweiz sucht einen akad. gebildeten Mann als **Betriebs-Direktor**. Es wird verlangt: Kenntnisse über Bahnbau, elektrische Anlagen und Betrieb derselben, und wenn möglich Kenntnis im Bahndienst.

Offerten mit Gehaltsansprüchen befördert unter Chiffre Z S 6393 die Annoncenexpedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

Nachdem seitens des Preisgerichts die Prüfung der aus Anlass unseres Preisausschreibens vom 26. April v. Js. von 127 Bewerbern eingegangenen Geschwindigkeitsmesser erfolgt ist, hat dasselbe folgende Beschlüsse gefasst:

- I. Die ausgesetzten Preise konnten keinem der Bewerber zuerkannt werden.
- II. In Anerkennung einzelner tüchtiger Ausführungen ist jedoch die für die Preise ausgesetzte Summe von 4500 M. an folgende Bewerber zu verteilen:

2500 Mk. an die Firma F. Schuchhardt, Telegraphen-Bau-Anstalt,  
500 „ „ Herrn Ingenieur E. Cramer, Berlin,  
500 „ „ H. W. Hellmann, Berlin,  
500 „ „ Oberingenieur K. Wilkens, Berlin,  
500 „ „ Regierungsbaumeister Georg Meyer, Dresden N.

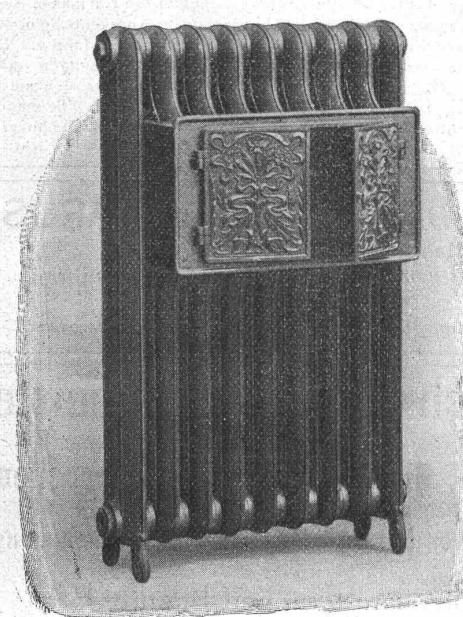
Indem wir diesen Beschluss zur öffentlichen Kenntnis bringen, sprechen wir gleichzeitig allen Bewerbern für das rege Interesse, das sie der Angelegenheit entgegengebracht haben, unsern Dank aus.

**Berlin W**, Leipziger Platz 14, den 20. August 1902.

Die Direktion der  
Grossen Berliner Strassenbahn.

Sächsisch-Thüringisches  
**Technikum Rudolstadt**  
Höhere und mittlere Fachschule für  
Architekten, Bau-Ingenieure, Hochbau,  
Tiefbau-, Steinmetz- und Vermessungs-  
Techniker. Tischlerfachschule. Reife-  
prüfungen durch Staatscommissar  
**Direktor Rühl.**

J. WALTHER Industrie-Agentur  
vorm. J. WALTHER & Cie ZÜRICH liefern  
Armaturen, Pumpen,  
Schienen, Rohrmaste, Drahtseile.



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

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

## PANZERKASSEN, GELDSCHRÄNKE

Emil Schwyzer & Cie Zürich

Zur Bearbeitung eines grösseren Bauprojekts wird mit Antritt per Mitte Oktober oder Anfang November ein

## tüchtiger Architekt

gesucht, befähigt, die Arbeiten technisch zuverlässig und künstlerisch sorgfältig selbständig zu behandeln. Leichtigkeit in perspektivischer Darstellung erwünscht. Die Stellung kann eine dauerhafte werden. Offerten unter Chiffre K 4602 Q an Haasenstein & Vogler, Zürich.

**Konkurrenz-los!** **Isotect** Patentierte in allen Kulturstaten!

## Die Farbe der Zukunft!

Anstrich- und Isolierungsmittel garantiert säurefest für frische, feuchte, geteerte, salpeterhaltige Wände, Fassaden, Giebel, Holz, Metall, Heizkörper etc., unentbehrlich für Fabriketablissements, Krankenhäuser, Molkereien, Zuckerfabriken, überhaupt Räume, welche absolut trocken sein müssen.

Durchschlagen von Nässe und Salpeter unter Garantie unmöglich.

Wir garantieren für unbedingte Brauchbarkeit und übernehmen jede gewünschte Garantie, auch stehende Prospekte u. Gutachten gern z. Verfügung.

**Isotect-Werke Cunningham & Co, Magdeburg,**  
General-Vertreter: **Adolph Kaufmann, Basel.**

**Isotect** ist zu haben in den meisten Farbwaren-Geschäften. Auf Wunsch werden die nächsten Bezugsquellen bereitwilligst vom General-Vertreter nachgewiesen.

## Isotect

aus den Isotectwerken Cunningham & Co. Magdeburg.

**Isotect** ist das beste Isolierungsmitel, für den **Hauschwamm** und **Salpeter** undurchdringlich. Der beste Grundanstrich für feuchte Wände, auf welchem sofort der Oelfarbanstrich aufgetragen werden kann. Prospekte und Musterflaschen von 5 Kilo sendet auf Verlangen sofort die Verkaufsstelle für die Ostschweiz **Schlatter & Co, St. Gallen.**

# Zentralheizungs-Fabrik Bern A.-G.

vormals **J. Ruef**

empfiehlt:

## Zentralheizungen 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.

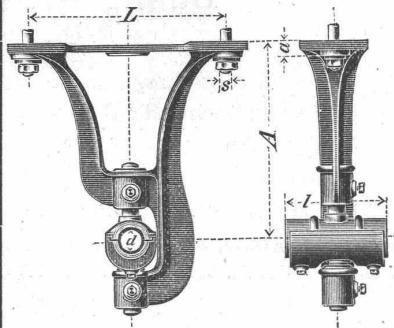
## Wasch- und Badeeinrichtungen Tröcknereien.

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

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

# Eisen- und Metallgiesserei Seebach.

## H. Böhlsterli & Cie, Seebach bei Zürich.



### — Eisengiesserei —

Maschinenguss nach Modellen, Schablonen und Zeichnungen bis 10000 kg.  
Zylinderguss, Dynamoguss, Bau- und Handelsguss. Formmaschinen für Massenartikel. Coquillenguss.

### — Metallgiesserei —

Bronze, Phosphorbronze, Messing. Lagerkompositionen. Legierungen jeder Art.

#### Eigene Modellschreinerei.

Spezialität: **Rohguss für Transmissionen**; Hängelager, Stehlager mit Ringschmierung, Wandkonsolen, Kupplungen, Stellringe, Riemenscheiben u. s. w.

Von den gangbaren Grössen wird stets Vorrat gehalten, nicht Vorhandenes wird in wenigen Tagen fertiggestellt.

## Euböolith-Fussböden

fugenfrei, feuersicher, füsswarm, hygienisch, geräuschlos im Begehen  
für Fabriken, Schulen, Spitäler,  
Hotels, Restaurants, Verkaufsläden, Bureaux, Korridore etc.

Emil Séquin, Rüti (Zürich),  
Fabrikant.

Felix Beran, Zürich,  
Vertreter.

**Heliographie- &  
Paus-Papiere**  
**Lichtpausen**  
in Heliographie  
und in



liefern  
**Hatt & Cie., Zürich,**  
Unterer Mühlesteg 2. Telefon 1116.

**J. WALTHER** Industrieagentur  
vom **J. WALTHER & Cie** ZÜRICH liefern

Armaturen, Pumpen,  
Schienen, Rohrmaste, Drahtseile.



Fabrik-Zeichen  
gesetzl. geschützt.

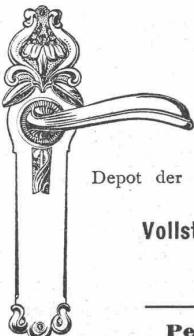


Präzisions- und Schul-  
Reisszeuge.

E. O. Richter & Co.,  
Chemnitz.

## C. F. Ulrich, Niederdorfstrasse 20, Zürich

### Spezialgeschäft für Baubeschläge.



Depot der echten Bommer'schen Windfangtür-Bänder mit Spiralfeder; unerreicht in Bezug auf Federkraft,  
Dauerhaftigkeit und elegantes Äußeres.

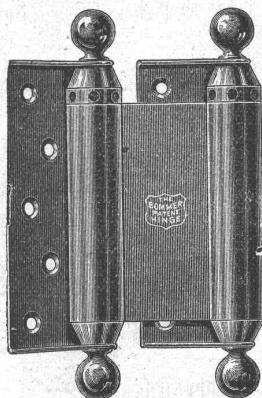
Vollständiges Lager in allen Schlossarten, Fensterverschlüssen und Türbändern.

Grösste und feinste Auswahl in Bronze-Beschlägen.

Stilgerechte Modelle, hochmoderne Genres in nur Ia Ausführung.

Permanente Ausstellung von Baubeschlägen: 20 Niederdorfstrasse, I. Etage.

Illustrierte Preislisten und Mustersendungen stets zu Diensten.



# EISENBAHN

Vignole- & Rillenschienen

in grösster Auswahl

Schwellen nebst Befestigungsmittel

Schienenträger, Schienenbieg-Apparate

Lochpressen, Geleisehebebocke

- Material für Haupt-, Neben- & Strassen-Bahnen  
Weichen, Kreuzungen

Krahne, Drehscheiben

Aufzüge für Hand- & Motor-Betrieb

**Brückenwaagen**

Schiebebühnen, Lokomotiven

Tramways- & Güterwagen

Achsen, Bandagen,

Radsterne,

Radscheiben, Radsätze

Federn, Kuppelungen etc.

liefert in bester Ausführung

FRITZ MARTI A.-G., Winterthur.

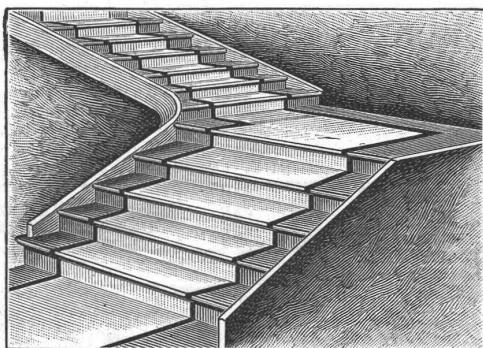
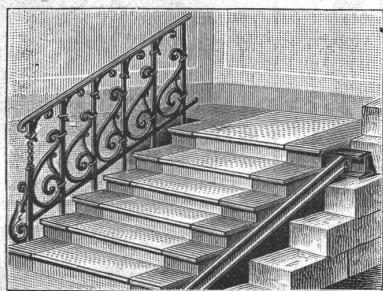
Schweiz. Xylolith-(Steinholz)-Fabrik Willegg

**RILLIET & KARRER**

+ Pat. Nr. 9080.

**Treppenstufen aus Xylolith**

für Belag von



Eisernen Treppen; Wendeltreppen;  
Hölzernen und Betontreppen; abgelaufenen Sandsteintreppen.

Grosse Standsicherheit, feuersicher, grösste Solidität.

Unifarben oder mit gefärbtem Treppenläufer.

Bester Ersatz für Eichenholz.

Dampf-  
und  
Warm-  
Wasser-  
Heizungs-Anlagen

\* erstellen  
Gebrüder Lincke  
Zürich.  
Goldene Medaillen  
Zürich, Bern, Genf.

J. WALTHER Industrie-Agentur  
Vorm. J. WALTHER & Cie ZÜRICH liefern

Armaturen, Pumpen,  
Schienen, Rohrmaste, Drahtseile.

Die zuverlässigsten  
**CONDENSTÖPFE**  


liefert J. AUMUND, Ingen.,  
Werdmühlegasse 17, partere  
ZÜRICH.  
Verlangen Sie Prospekt und Referenzen.

Telephone 2967.

Polytechnisches Institut,  
Friedberg in Hessen,  
bei Frankfurt a. m.  
Programme kostenfrei. Prüfungskommissar.

I. Gewerbe-Akademie  
f. Maschinen-, Elektro-,  
Bau-Ingenieure und Bau-  
meister. 6 akad. Kurse.  
II. Technikum (mittlere  
Fachschule) f. Maschinen- u.  
Elektrotechniker. 4 Kurse.

**Fabrique de Machines de Fribourg**

Fondé en 1859

Société Anonyme Outilée à neuf en 1901

TURBINES à haute pression



TURBINES FRANCIS

Dernières constructions.

perfectionnées.

RÉGULATEURS DE PRÉCISION

Transmissions syst. Sellers.

Paliers graisseurs.

PONTS MÉTALLIQUES et CONSTRUCTIONS EN FER

Conduites

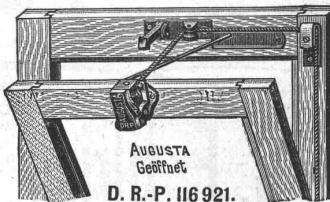
Plans et  
Devis  
sur demande.



Réservoirs.

**Augusta.**

Patent-  
Oberlicht-  
verschluss  
der Zukunft!



Einzig  
in  
seiner  
Art!

Dauerhaft, billig, spielend leicht ohne Kraftanstrengung zu handhaben.  
Schreiben Sie eine Postkarte und Sie erhalten einen Modellrahmen franko  
gegen Zurückgabe zugesandt. Prospekte gratis.  
Spezialgeschäfte und bessere Eisenhandlungen führen "Augusta".

Gretsch & Cie., G. m. b. H., Feuerbach-Stuttgart.

**Institut Concordia Zürich.**

Vorbereitungsschule für Polyt., technische und chemische Schulen  
des In- und Auslandes. Internat und Externat. Staatlich geschützte  
Anstalt. Beste Erfolge. Vorzügliche Referenzen.