

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 31/32 (1898)  
**Heft:** 19

## 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:** 20.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben

von

A. WALDNER

Flössergasse Nr. 1 (Selnau) ZÜRICH.

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

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: Herausgeber, 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 XXXI.

ZÜRICH, den 7. Mai 1898.

No 19.

## Stellenausschreibung.

**Das Amt des Stadtgenieurs**, durch Rücktritt des bisherigen Inhabers frei geworden, wird zur Bewerbung ausgeschrieben. Die Besoldung beträgt je nach den Leistungen und dem Dienstalter jährlich Fr. 4500 bis 7000. Auskunft über die Obliegenheiten erteilt der Vorstand des Bauwesens I, Herr Stadtrat Süss, Stadthaus, 3. Stock.

Anmeldungen sind bis zum 27. Mai 1898 schriftlich unter Beifügung etwaiger Ausweise über Bildung und bisherige Tätigkeit an den Vorstand des Bauwesens I zu richten.

Zürich, den 3. Mai 1898.

**Der Stadtrat.**

## Stelle-Ausschreibung.

Bei der Eisenbahnabteilung des Post- und Eisenbahndepartementes ist die neu geschaffene Stelle eines weiteren **Kontrollingenieurs für die elektrischen Bahnen** und die mit den Bahnen in Berührung kommenden Starkstromleitungen zu besetzen.

Besoldung gemäss Gesetz vom 2. Juli 1897: Fr. 4000 bis 5500, nebst den gesetzlichen Reiseentschädigungen.

Anmeldungen, von einem curriculum vitae und Zeugnissen über Studien, bisherige Praxis etc. begleitet, sind bis 16. Mai dem unterzeichneten Departement schriftlich einzureichen.

Bern, den 29. April 1898.

**Eidg. Post- und Eisenbahndepartement,**  
Eisenbahn-Abteilung.

## Konkurrenz-Ausschreibung.

Der Unterzeichnete bringt hiemit seine neu zu erstellende **Warmwasserheizung** für seine ganze Gewächshäuseranlage zur Konkurrenz.

Bewerber wollen sich gefl. so bald wie möglich melden an  
S. Hürbin, Handelsgärtner, Burgdorf.

## Maschinen-Ingenieur gesucht.

Das **Schweizerische Generalkommissariat für Paris 1900** sucht einen polytechnisch gebildeten, schweizerischen **Maschinen-Ingenieur** mit mehrjähriger Praxis im allgemeinen Maschinenbau auf die Dauer der Arbeiten für die Weltausstellung Paris 1900. Antritt der Stelle nach Ueber-einkunft.

Offerten sind zu richten an:

das **Schweiz. Generalkommissariat**, Rue de Holland, Nr. 12, in Genf, oder an den **Schweizer. Generalsekretär A. Jegher**, im Börsengebäude Zürich, woselbst nähere Auskunft erteilt wird.

Einzig echte Mettlacher Steinzeug-Bodenplatten, glasierte Wandplatten, Stallklinker und Röhren; wetterbeständige **Bauterracotta** (matt und in Majolica), Figuren und Vasen zu Bauzwecken und für Gärten von VILLEROY & BOCH in Mettlach und Merzig.

### Verbündsteine

von PH. HOLZMANN &amp; Cie. in Frankfurt a/M.

### Saargemünder Thonplatten, stahlhart gebrannt

von A. BRACH in Kleinblittersdorf.

### Prima Schlackenwolle

Ladenständler. Decor. Bauguss von C. Flink, Mannheim.

Vertreter: EUGEN JEUCH in Basel.

— Naturmuster und Preiscourant zu Diensten. —

## Schweren hydraulischen Kalk

in zuverlässiger, vorzüglicher Qualität liefert die

Cementfabrik

Fleiner &amp; Cie., Aarau.

## Waagen-Fabrik J. Ammann & Wild, Ermatingen und St. Gallen.

**Waagen** jeder Konstruktion, von der kleinsten Tafelwaage bis zur grössten Brückenwaage.

Prima Referenzen. — Man verlange gefl. Preiscourant.

## Steinbruch-Gesellschaft Ostermundingen

bei Bern.

**Blauer und gelber Sandstein.** Lieferung als Rohmaterial aufs Mass in jeder Grösse oder behauen nach Plänen und Zeichnungen. Flutlieferung zur Erhärtung des Materials.

### BEZUGSQUELLENBUCH FÜR DAS BAU- UND INGENIEURWESEN.

HERAUSGEGBEN VON DER

REDAKTION DER ZEITSCHRIFT „DER DEUTSCHE STEINBILDHAUER“.

ZU BEZIEHEN DURCH ALLE

BUCHHANDLUNGEN (PREIS M. 7.50).

EDUARD POHL's VERLAG  
MÜNCHEN.

## Parquetfabrik Altstetten (Zürich) Matthys & Reiser (vorm. Isler & Cie.)

empfehlen ihr ausgezeichnetes Fabrikat in **Kurz-Riemen** und **Tafeln** vom einfachsten bis zum reichsten Dessin in tadeloser Ausführung. — Specialität: **Asphaltriemen**.  
**Pitch-Pine**, tannene engl. Riemen, Krallentäfer. — **Parquets**: Patent + 8840.



**Hofer & Co., Lithographie, Zürich**  
empfehlen sich den HH. Ingenieurs, Architekten, Technikern für Herstellung von Kopien in kleinen und grossen Auslagen mittelst ihrem

### direkten Kopierverfahren.

Die Zeichnung auf Pauspapier genügt, um lithographische Kopien in irgend einer oder mehreren Farben zu machen, auf jedes gewünschte Papier (gewöhnliches Schreibpapier, Zeichnungspapier, Pausleinwand etc.). Dimensionen genau wie Originalzeichnung. Originalzeichnung geht tadellos zurück.

Eignet sich mit unerreichtem Vorteil vor jedem andern Verfahren für Reproduktionen von architektonischen Plänen, Projektzeichnungen, technischen Beilagen zu Berichten, Kataster- und Situationsplänen, Maschinenezeichnungen etc. etc.

Wir bitten Prospekte zu verlangen.  
Verlag von Querprofilpapieren mit Centimeter- und Millimeter-Einteilung.

## The Della Casa Granite Quarries of Italy, Limited, Baveno.

### Bavenogranit

Vorziiglichstes, vollkommen witterbeständiges Material, namentlich für Sockel, Stufen, Postamente, Säulen, Bassins etc.

### Mechanische Werkstätten.

Ehrendiplom, goldene und silberne Medaillen von diversen Ausstellungen. Vertreter für die deutsche Schweiz:

**Alfred Weber, Architekt,**  
Freigutstrasse 8, Zürich II.

## Die Wallenstadter Roman- & Portland-Cementfabrik

A.-G. in Ennenda

empfiehlt sich zur Lieferung ihrer vorzüglichen Fabrikate, als

I<sup>a</sup> Roman-Cement,

I<sup>a</sup> Schweren hydraulischen Kalk.

Sorgfältige und prompte Bedienung.

Korrespondenzen gefl. nach Ennenda.

## Backsteinmaschinen

nach bewährtem System (Leistung per Stunde 2500 bis 3000 Stück) liefert

**M. Koch, Eisengiesserei, Zürich**  
(Maschinenfabrik).

## Schweizerische Kohlenstaubfeuerungs-Aktien-Gesellschaft (Patente Wegener u. a.)

Zürich II, Bodmerstrasse Nr. 7.

Ausführung u. Rekonstruktion von gewerblichen Feuerungsanlagen aller Art.

Einzig ganz automatische Feuerung.

Vollständig rauchfreie Verbrennung.

Höchste Ausnützung des Brennmaterials und dadurch erzielte nachgewiesene

Kohlenersparnis von 10—40%.

Denkbar günstigste Schonung der Heizflächen.

Angenehmer, gleichmässiger, müheloser Betrieb.

→ Prospekte und Gutachten zur Verfügung.

## Dynamit-Nobel Aktiengesellschaft

Fabrik in Isleten

Kanton Uri.

→ Gegründet im Jahr 1873. ←

Bureau in Zürich I: Sihlhofgasse 9. — Telephon Nr. 1148. Telegrammadr. „Dynamite“.

Liefert die besten Sorten von Sprenggelatine, Gelatine-Dynamit und schwachem Dynamit für Steinbrüche etc.

Im Jahre 1897 in Isleten ganz neu eingerichtete

## Fabrik für Sicherheitszündschnüre.

Rauchloses Jagdpulver

Lanite.

Bestes bis jetzt bekanntes, rauchloses Pulver.

Einfuhr und Verkauf vom Eidg. Militärdepartement erlaubt.

Lieferanten der Schweiz. Eidgenossenschaft.

Schweiz. Landesausstellung Genf 1896 — Silberne Medaille.

## Meyer's Steinkitt.

Seit vielen Jahren anerkannt bewährtestes Mittel zum Kitten und Ersetzen aller Arten von Steinen, verschiedenartigste Verwendungweise, worüber genaue Gebrauchsanweisungen; für besondere Fälle wird seitens der Fabrik jede Auskunft erteilt. Von einer Reihe von Staatsbauleitungen vorgeschrieben. Vielfach erprobt an Kirchen, Monumenten, Fassaden. Schutzmarke in allen Industrieländern eingetragen.

**Meyer's Steinkittfabrik C. Hülsmann.**

Freiburg i. Baden.

Telegramm-Adresse: Kittmann Freiburgbreisgau.

Vertreter für die Schweiz:

Herr E. Friedr. Meyer, Metropol, Stadhausquai 11, Zürich (Teleph. Nr. 3192).

„ Joh. Rühe, Gallusplatz 28, St. Gallen.

„ Chr. Färber, Laufen (Kanton Bern).

„ Charles Chamorel, Entrepreneur, Lausanne (Telephon Nr. 6).

## Maschinenfabrik der Aktiengesellschaft

vormals

Joh. Jacob Rieter & Co. in Winterthur.

## Turbinen jeder Art.

Gewöhnliche Regulatoren, Präzisions-Regulatoren, Brems-Regulatoren.

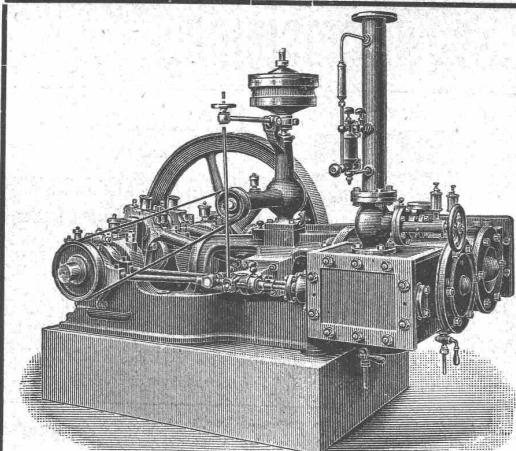
## Kesselschmiede-Arbeiten.

Wasserleitungsröhren, Reservoirs, genietete Träger. Eiserne Dachkonstruktionen.

## Dynamics

für Beleuchtung und Kraftübertragungen.

Complete Beleuchtungs-Einrichtungen.



# MASCHINENFABRIK BURCKHARDT, BASEL

Aktiengesellschaft.

Specialität in:

Trockenen Schieber-Compressoren u. Vacuumpumpen  
Patent Burckhardt & Weiss.

Vorzüge:

Grosse Leistungsfähigkeit bei kleinen Dimensionen, daher billige Anschaffungskosten. Keine Ventile; zwangsläufige Steuerung. Einfachheit der Konstruktion. Keine Reparaturen. Leichte Zugänglichkeit. Geräuschloser Gang. Grösste Betriebssicherheit. Trockene Druckluft.

Volumetr. Wirkungsgrad garantiert 90 pCt.

Bis jetzt wurden ca. 2000 Maschinen nach System «Burckhardt & Weiss» ausgeführt. Prospekte, Indikatordiagramme etc. stehen auf Verlangen zu Diensten.

## Anzeige.

Den Herren Architekten und Baumeistern, sowie meiner werten Kundsmate und einem weiten Tit. Publikum bringe ich hiermit ergebenst zur Anzeige, dass

**Herr de Grada,** Dekorationsmaler

seit 1. Mai a. c. als Associé in mein Geschäft eingetreten ist und dass dasselbe nunmehr unter der neuen Firma

# Thal & de Grada,

Atelier für sämtliche Dekorations- und Flachmalerarbeiten,

**Zürich II**

weitergeführt wird.

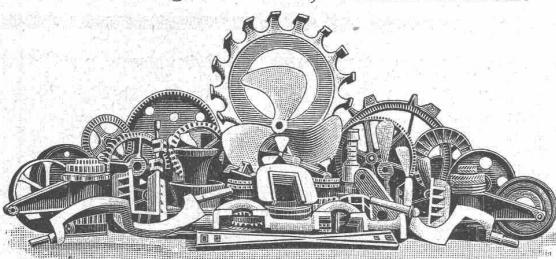
Indem ich für das mir bisher geschenkte Vertrauen bestens danke, bitte ich, dasselbe auch auf die neue Firma gütigst übertragen zu wollen.

Hochachtungsvoll

**Rich. Thal, Dek.-Maler,  
Zürich II.**

## Stahlfaçonguss.

**Martinstahlguss, Tiegelstahlguss, Temperstahlguss**  
Aktiengesellschaft der Eisen- und Stahlwerke  
von **Georg Fischer, Schaffhausen.**



Material für Eisenbahnen, Maschinenbau  
und Eisenkonstruktionsanstalten,  
sowie für alle Zweige der Industrie.

Für **Dynamomaschinen Special-Stahlguss.**  
**Absolut porenfrei und saubere Abgüsse**  
bis zum Gewichte von 3000 kg. per Stück.

**Zahnräder** aller Art

nach Modell oder ohne Modell, mit der Maschine geformt.  
**Prompte Lieferung.** **Billige Preise.**  
— Weicheisengießerei. —

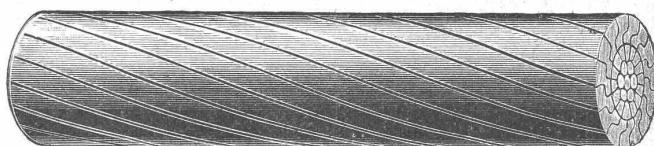
## Felten & Guilleaume

Carlswerk Mülheim am Rhein.

Eisen-, Stahl-, Kupfer- und Bronze-Drahtfabrik-, Drahtseilerei,  
Drahtwarenfabrik, Verzinkerei, Kupferwerk,  
Fabrik von Telegraphen-, Telephon- und Lichtkabeln aller Art,  
Dynamodraht und Installationsleitungen.

Fabrikations-Specialitäten:

**Drahtseile verschlossener Konstruktion**



für Luftbahnenlaufseile, Trajekt- und Brückenseile, Bergbahnseile.

**Stahldrahtarmierte Bleirohre**  
für Wasserleitungen etc.

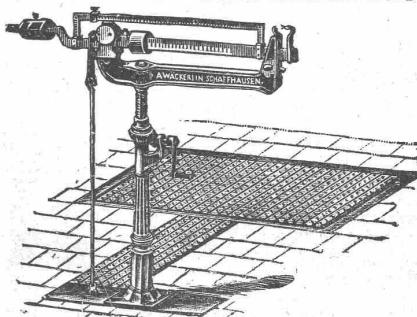
bilden einen ausgezeichneten Ersatz für gusseiserne Rohre oder einfache Bleirohre überall da, wo in Folge von örtlichen Schwierigkeiten die Verwendung der letztern ausgeschlossen



erscheint, im besonderen, wenn es sich darum handelt, gegen inneren und äusseren Druck widerstandsfähige Rohrleitungen durch Flüsse, Kanäle, Seen, Gebirge, Tunnels etc. zu verlegen.

Vertreter für die Schweiz: **Kägi & Cie., Winterthur.**

Goldene Medaille Genf 1896.



Goldene Medaille (einzig höchste Auszeichnung in dieser Branche)  
Neuenburg 1887

**Alb. Wackerlin,**  
Waagenfabrik in Schaffhausen.

Spezialität von Waagen  
für Eisenbahnen, Landfuhrwerke, Fabriken, Landwirte, Weinhandler, Bierbrauer, Kaufleute, Müller, Metzger, Cementfabriken etc. von 2 Kilo bis 30 Tonnen Tragkraft unter äusserst günstigen Bedingungen.

Beste Zeugnisse von 4 schweiz. Hauptbahnen, Gemeinden und Privaten zu Diensten.

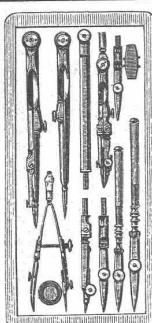
Garantie für Exactität und Solidität.

Neuester Preiscurant gratis und franko.

Zeugnisse über 10—15jährigen Bestand ohne Reparatur.

Felix Beran,  
Zürich.  
Stockerstr. 39.  
Telephon 3469.

# Schürmanndecken, Bonner Verblendsteine, Schwemmsteine,



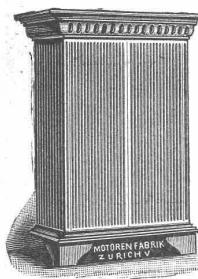
**Gysi & Co., Aarau.**

Fabrikation feinster

## Präcisions-Reisszeuge

für Ingenieure, Architekten, Techniker etc.

→ Illustrierte Preislisten ←  
gratis und franko.



**C. Hoffmann & Co.,**

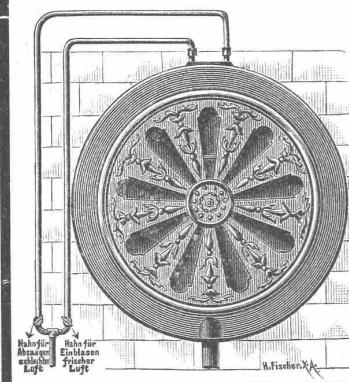
Motorenfabrik, Zürich V.

### Abteilung Centralheizung.

Warmwasser-, Niederdruck-,  
Dampf-, Etagen- etc. Heizzungen,  
Trocken- und Lüftungsanlagen.  
Sachgemäße Ausführung unter Garantie,  
mit modernsten Heizkörpern.

**Kündig Wunderli & Cie.**

Maschinenfabrik



Uster

bauen

### Ventilatoren

mit

### Wasserdruk

für

Höfe, Restaurants,  
Schulhäuser, Schlachthäuser.  
Spitäler, und Privatwohnungen.

Absolut geräuschloser Gang,  
geringster Wasserverbrauch  
und genaue Luftregulierung.

*H. Fischer X.*

N.

R.

<div data-bbox="344 4188 355 4197</div>
<div data-bbox="344