

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 35/36 (1900)  
**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:** 16.01.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

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.

Herausgegeben  
von

A. WALDNER

Dianastrasse Nr. 5, Zürich II.

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

Organ

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

Inserate  
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,  
Prag, London.

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

Bd XXXV.

ZÜRICH, den 3. März 1900.

Nº 9.

## Société des Usines de Grandchamp et de Roche

anciennement L. DU PASQUIER & Cie., à Veytaux-Chillon (Vaud)



FABRIQUES DE GYPSES, CHAUX ET CIMENT PORTLAND ARTIFICIEL  
à GRANDCHAMP, VILLENEUVE et ROCHE

Production moyenne par an: 2500 wagons de 10 tonnes

Diplôme à l'Exposition de Zurich 1883. — Médaille de Vermeil à l'Exposition d'Yverdon 1894

MEDAILLE D'OR, GENEVE 1896

## Eisenkonstruktionen

liefert innert kürzester Frist die  
Mechanische Werkstätte Döttingen  
Löhle & Cie.

— Filialbureau in Zürich IV. —  
Projekte u. Voranschläge bereitwilligst.

## Stellen-Ausschreibung

Beim Tiefbauamt der Stadt Zürich sind zwei Ingenieur-Assistentenstellen zu besetzen. Besoldung je nach Leistung und Dienstalter Fr. 2500 bis Fr. 5000.

Bewerber mit entsprechender Vorbildung und praktischer Erfahrung werden eingeladen, ihre Anmeldungen schriftlich unter Beilage von Zeugnisschriften und Angabe von Gehaltsansprüchen bis zum 15. März 1900 an den Vorstand des Bauwesens I, Herrn Stadtrat Süss, Stadthaus Zürich, einzureichen. Nähere Auskunft über die Obliegenheiten erteilt der Stadt-ingenieur, Flössergasse Nr. 15. II Stock, je vormittags von 10—12 Uhr.

Zürich, den 20. Februar 1900.

Die Kanzlei des Bauwesens I. Abt.

## la künstlichen Portlandcement

in garantier zuverlässiger erster Qualität liefert zu billigsten Preisen die

Cementfabrik

Fleiner & Cie., Aarau.

Baugeschäft und Ingenieurbureau

P. Simons, Bern, Spitalgasse 30.



## Asphalt-

und Cement-Arbeiten aller Art

Trottoirs, Keller- und Brauerei-Böden, Terrassen, Korridore, Remisen, Magazine, Durchfahrten etc.

### Asphaltierung von Kegelbahnen

Holzpfasterungen

Stallböden

Antislöolithböden, öl- und säurefest, für Fabriken, Maschinenräume etc.

Asphalt-Parkett

### Holz cement-Dächer.

Mehrjährige Garantie für alle Arbeiten.

E. Baumberger & Koch, Basel  
Asphalt- und Cementbaugeschäft.

Steinbruch-Gesellschaft Ostermundingen

bei Bern.

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

Ich beabsichtige, den Vertrieb meiner billigen und soliden

## Patent-Mauerdübel

aus Eisen und Hartholz zu vergeben. Massenartikel für Baumeister, Installateure, Elektrotechniker. Einfachste und dauerhafteste Befestigung von Thürfutter, Fussleisten etc. am Mauerwerk. Prospekt gratis!

F. J. Schürmann, Münster i/W.

## Stelle-Ausschreibung.

Beim Bauwesen der Stadt Zürich, I. Abt., ist zu sofortigem Antritt die Stelle eines jüngern Architekten, gewandt im Zeichnen und in statischen Berechnungen für Eisenfachbau zu vergeben. Bewerber wollen ihre Anmeldungen mit Begeleit von Zeugnissen und Angabe allfälliger Referenzen bis zum 10. März 1900 dem Bauvorstande I, Herrn Stadtrat Süss im Stadthaus Zürich, einsenden.

Zürich, den 26. Februar 1900.

### Die Kanzlei des Bauwesens: I. Abt.

## Avis de Concours

La Municipalité de Lausanne (Direction des Travaux) met au concours:

1<sup>o</sup> La fourniture et la pose de trois chaudières à vapeur pouvant fournir chacune en marche normale 4000 kg. de vapeur par heure à la pression de 11 atmosphères.

2<sup>o</sup> L'installation d'un canal à fumée et d'une cheminée suffisant à 5 chaudières, chacune du modèle ci-dessus désigné.

Ces installations sont destinées aux machines de réserve de l'usine électrique de Lausanne.

Pour prendre renseignements et connaissance du cahier des charges, s'adresser au Bureau des Services Industriels, Rue Madeleine, à Lausanne.

Les soumissions, accompagnées de plans et devis détaillés devront être adressées sous pli fermé, portant la mention: « Chaudières, Services électriques » à la Direction soussignée, où elles seront reçues jusqu'au vendredi 23 mars 1900 à 4 heures après midi, pour être immédiatement ouvertes en présence des intéressés.

Lausanne, le 27 février 1900.

Direction des Travaux.

## Submissions-Eröffnung.

Die Bürgergemeinde Olten eröffnet Submission über die Lieferung von 302 m<sup>2</sup> I. und 115 m<sup>2</sup> II. Qualität Linoleum für den Hotel-Neubau auf Frohburg.

Die Lieferungsbedingungen können auf der unterzeichneten Amtsstelle eingesehen werden.

Eingabefrist: 17. März 1900 an die

Stadtkanzlei Olten.

## Konkurrenz-Eröffnung.

Über folgende Arbeiten wird Konkurrenz eröffnet: Erstellung von Brausebädern in der Kaserne Zürich, Mettacher-Plattenboden im Gang (Erdgeschoss) im Technikum Winterthur. Installationsarbeiten im Rechberg. Lieferung von Mobiliar in die Kantonschule Zürich.

Näheres siehe Amtsblatt vom 27. Februar und 2. März 1900.

Zürich, den 26. Februar 1900.

Für die Kant. Baudirektion:

P. SPINNER,

Adjunkt des Kantonsbaumeister.

## Ausschreibung

von

### Materiallieferung und Erstellungsarbeiten für elektrische Strassenbahnen

Die Finanzdirektion der Stadt Bern eröffnet hiermit freie Konkurrenz über die Lieferung des Rollmaterials und die Lieferung des zugehörigen Materials und die Erstellung der elektr. Kontaktleitung samt Tragwerk für eine neue elektr. Strassenbahnlinie und den Umbau der bestehenden Linien mit Dampf- und Luftbetrieb auf elektr. Oberleitungsbetrieb.

Die definitive Vergabe des Materials für die Linie Bärengraben-Bahnhof bleibt bis zum Entscheid der Initiative vorbehalten.

Konkurrenzprogramm, Bedingungen und nähere Auskunft sind erhältlich beim Bureau der Bauleitung der neuen elektr. Werke, Bundesgasse 17, Bern.

Die Eingaben sind bis spätestens den 24. März a. c. an die Adresse der Unterzeichneten einzureichen.

Bern, 24 Februar 1900.

Die stadt. Finanzdirektion.

## Neubau der Zürcher Kantonalbank,

Bahnhofstrasse, Zürich.

Die Niederdruck-Wasserheizung und die Eisenlieferung für den Neubau der Zürcher Kantonalbank werden hiermit zur Konkurrenz ausgeschrieben. — Pläne und Bedingungen können bei Unterzeichnetem eingesehen werden.

Offeraten sind bis 2. März a. c. an Hrn. Bankpräsident Graf zu senden. Zürich, den 17. Februar 1900.

Ad. Brunner, Architekt, Akazienstrasse 8, Zürich V.

## Konkurrenz-Ausschreibung.

Gemäss bundesrätlichem Beschluss soll zur Beschaffung von Entwürfen für ein Verwaltungsgebäude der eidg. Alkoholverwaltung in Bern unter den schweizerischen und den in der Schweiz niedergelassenen Architekten ein Wettbewerb veranstaltet werden, zufolge dessen hiermit zur Beteiligung an demselben eingeladen wird.

Über alles weitere gibt das Programm, welches von der Direktion der eidg. Bauten in Bern gratis zu beziehen ist, die notwendige Auskunft.

Bern, den 19. Februar 1900.

Eidg. Departement des Innern.

## Konkurrenz-Ausschreibung

Es werden hiermit die Zimmer-, Dachdecker-, Spengler- und Schmiedearbeiten zum Neubau eines Bierdepot Los III des Herrn Habich-Dietschy zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben.

Pläne liegen auf dem Baubureau, Vogesenstrasse 25, zur Einsicht bereit. Offerteformulare und Bedingungen können ebenfalls von dort gegen Hinterlegung eines Dépôt von Fr. 1 bezogen werden.

Offeraten und Anfragen sind direkt an den dortigen Bauführer, E. Höllmüller, Vogesenstrasse 25, bis spätestens Freitag den 9. März, Mittags 12 Uhr, zu richten.

Basel, den 28. Februar 1900.

Curjel & Moser, Architekten.

## Offene Stelle.

Wir suchen zu baldigem Eintritt einen tüchtigen Angestellten für das Materialeinkaufsbüro. Bewerber müssen sich über gute technische Bildung ausweisen können, die deutsche und französische Sprache in Wort und Schrift perfekt beherrschen, Kenntnisse von Materialien, speciell für Dynamos- und Apparatenbau besitzen und an selbständige Arbeit gewohnt sein.

Offeraten mit Angabe von Referenzen und Gehaltsansprüchen sind zu adressieren an

Elektricitäts-Gesellschaft Alioth,  
Münchenstein bei Basel.

## Konkurrenz-Ausschreibung.

Die Lieferung von ca. 40 km Thonkanälen für elektrische Kabel wird hiermit zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben. Schriftliche Offeraten mit Angabe der Lieferfrist und Mustern begleitet sind bis zum 10. März bei der unterzeichneten Direktion einzureichen, welche auch jede weitere Auskunft erteilt.

Biel, den 27. Februar 1900.

Der Direktor der Gas-, Wasser- und Elektricitätswerke Biel:  
Ed. Kunkler.

## Bauführer gesucht

für die Erbauung der Deutschen Heilstätte in Davos, Bauzeit 1 1/2 bis 2 Jahre. Es wird auf eine selbständige tüchtige Kraft reflektiert. Nur Bewerber mit guten Zeugnissen wollen sich melden. Da die Baupläne vorliegen, wird u. a. Gewandtheit in der Aufstellung von Baubeschreibungen etc. vorausgesetzt. Anmeldungen sind an den Unterzeichneten zu richten.

Für den Vorstand der Deutschen Heilstätte in Davos:  
Ingenieur C. Wetzel

Ingenieur- und Architekturbureau in Davos-Platz.

Technikum für Maschinen- & Elektrotechniker,  
Hildburghausen für Baugewerk & Bahnmeister etc.  
Nachhilfekurse. Progr. durch d. Herzogl. Direktor.

# Kaufgesuch.

**Circa 6000—8000 Meter Stahlschienen**, neu oder gebraucht, aber gut erhalten, circa 10—12 Kilo pro lfd. Meter wiegend, mit Befestigungsmitteln,

**2 Baulokomotiven** von 600 oder 750 mm Spurweite, von je ca. 5—7 Tonnen Leergewicht,

**circa 50 bis 60 Stück Kastenkippwagen** von 600 oder 750 mm Spurweite von mindestens 1—1½ cm Inhalt, event. auch 1 Partie Werkzeuge, Schaufeln, Pickel, Hämmer und Schiebkarren werden zu kaufen gesucht.

Offeraten sub Chiffre Z S 1318 beliebe man an **Rudolf Mosse** in **Zürich** zu senden.

Renommiertes, kapitalkräftiges **Baugeschäft** wünscht noch die Erstellung grösserer

**Hoch-, Wasser- oder Eisenbahn-Bauten** zu übernehmen, oder sich bei solchen grösseren Bauunternehmungen aktiv zu beteiligen. — Gefl. Offeraten unter Chiffre O F 2268 an **Orellfüssli-Annonce, Zürich.**

## Konkurrenz-Ausschreibung.

Für Lieferung und Erstellung von:  
 a. zirka 1400 m<sup>2</sup> **Krallentäfer**, III. Klasse, 1½ cm dick und 12—15 cm ladenbreit, meistenteils 3 m hoch, teils 1½ m Brüstläfer, abgedörft, je mit Zwischenfug, ferner mit Sockel und Fries, sodann mit oder ohne Anschlag — wird nach demselben angestrichen — für demnächst, und b. zirka 400 m<sup>2</sup> **Parquetten** (Buchenriemen) III. Qualität, abgedörft, samt Legen und einmaliger Oelung, auf nächsten August, ins neue Dorfchulhaus in **Hergiswil bei Willisau**, wird anmit Konkurrenz eröffnet. Reflektanten wollen ihre Eingaben einreichen bis 15. März nächstthin und Lieferungszeit und Arbeitsvollendung angeben, **Hergiswil**, 1. März 1900.

Die Schulhausbau-Kommission.

## Konkurrenz-Eröffnung

Ueber die Lieferung von Eisenbalken für die Neubauten der Wäckerlingstiftung in Uetikon am See wird Konkurrenz eröffnet. Pläne, Preiseingabe-Formulare und Bedingungen sind beim kant. Hochbauamt, Untere Zäune 2, Zimmer Nr. 5, einzusehen bzw. zu beziehen. Schriftliche Angebote verschlossen und mit der Aufschrift «Wäckerlingstiftung» versehen bis spätestens den 8. März 1900 an die kant. Baudirektion.

Zürich, am 22. Februar 1900.

Für die kant. Baudirektion  
Der Kantonalsbaumeister:

**Fietz.**

## Zu verkaufen:

Das gesamte Inventar einer kleinen Maschinenfabrik mit Eisen- und Metallgiesserei für circa 35 Arbeiter, noch in vollem Betrieb, samt Werkzeug, Rohmaterial und sämtlichen Modellen. Günstige Gelegenheit für unternehmende tüchtige Fachleute, sich eine bewährte, alte, solide Kundenschaft zu sichern. — Gefl. Anfragen sub Chiffre Z F 1231 an

**Rudolf Mosse, Zürich.**

# Keyser & Co., Zürich.

Collector-Bürsten, System Boudreax. Isolier-Band. Ebonit-Röhren, biegsam, Chatterton Comp. Vulcanized Fibre. Mica.

## Emil Schwyzer & Co., Zürich

(vormals M. Cosulich-Sitterding.)

### Panzerkassen. Geldschränke.

Fabrik in Albisrieden. Verkaufs-Dépôts bei Herrn Anton Waltisbühl, Bahnhofstr. 46, Zürich und Ecke Steinenberg-Elisabethenstrasse, Basel. Telegramm-Adresse: Schwyzerkassen Zürich. Brief-Adresse: Emil Schwyzer & Co., Zürich. — Telephon Nr. 961, Zürich.

## CENTRAL-HEIZUNGEN

Zahlreiche Anlagen im Betriebe

### Gebr. Lincke, Zürich

Fabrik im Industriequartier.

## Ofen, Bäder, Koch- und Waschherde.

Höchste Auszeichnungen: ZÜRICH, PARIS, BERN, GENF.

## KESSELFABRIK

Wasserröhrenkessel patentierter, unübertroffener Konstruktion und Ausführung, bis 300 m<sup>2</sup> Heizfläche und 20 Atm. Betriebsdruck.

Cornwallkessel verschiedener Konstruktion in jeder Grösse.

Kessel u. Blecharbeiten jeder Art für chem. Fabriken, Färbereien, Bierbrauereien, Salinen, Papierfabriken, z. B. Turbinenleitungen, Reservoirs etc. etc.

Die Fabrik ist mit den **modernensten Einrichtungen** versehen und kann bei erster Qualität Ware zu günstigen Preisen und im Dringlichkeitsfalle sehr rasch liefern.

Die Fabrik lieferte an **staatliche Behörden** und **erste Weltfirmen**.

Man verlange Offeraten, Referenzen, Ingenieurbesuch.

## GUILLAUME-WERKE

G. m. b. H. in Neustadt a./Haardt.

## Stahlformguss

Schmiedestücke, Werkzeugstahl

Beste Qualität, schnellste Lieferung.

**Billigste Preise.**

Nue Deutsche Stahlwerke, A.G., Berlin-Reinickendorf.

Vertreter f. d. Schweiz: **Maei & Cie., Zürich.**

# FRITZ MARTI

## WINTERTHUR.



### Drahtseil-Bahnen

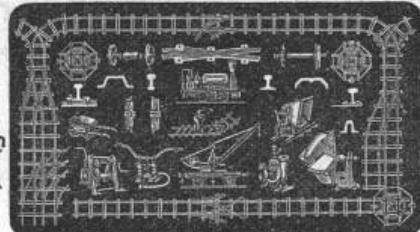
neuesten verbesserten Systems.

Grosse Solidität. — Sicherer 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, Rollwälzchen, Radsätze, Bandagen, Kupplungen, Stahlgussräder für Rollwagen, Drehscheiben, Achsen, Kreuzungen.

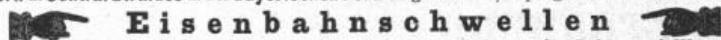
#### Locomobilen.

Drahtseile, Kabelwinden, Stahl- & Kupferdrähte.

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

### Telegraphenstangen und Leitungsmaste

aus vorzüglichen, geraden Hölzern d. Schwarzwaldes u. der bayerischen Forsten gewonnen, imprägniert nach den Bedingungen der Reichspostverwaltung.



jeder Holzart, beliebiger Dimensionen, getränkt oder ungetränkt, günstig gelagert für Bahn- und Wasserbeförderung, empfiehlt

J. Himmelsbach, Oberweiler, Holzhandlung und Holz-Imprägnier-Anstalten.

## Kalk- und Cement-Fabrik

von

### K. Hürlimann in Brunnen (Schwyz)

empfiehlt ihren Cement-Kalk, sowie ihren Portland-Cement in anerkannt prima Qualität mit Garantie für höchste Bindekraft und Volumenbeständigkeit im Wasser wie an der Luft. Schöne graue Farbe, feine Mahlung. Zeugnisse der Materialprüfungsanstalt am eidg. Polytechnikum stehen jederzeit zur Verfügung.

#### Geleiseverbindung mit der Gotthardbahn.

Durchschnittliche Festigkeiten für Normenmörtel 1:3 — pro 1899.

##### A. Zugfestigkeit.

1) Kalk:	nach 7 Tagen: 3,90 kg per cm <sup>2</sup>
» 28 »	7,90 kg » cm <sup>2</sup>
» 84 »	13,65 kg » cm <sup>2</sup>

##### 2) Portland-Cement:

nach 7 Tagen: 18,4 kg per cm <sup>2</sup>
» 28 » 23,2 kg » cm <sup>2</sup>
» 84 » 29,35 kg » cm <sup>2</sup>

##### B. Druckfestigkeit.

1) Kalk:	nach 7 Tagen: ... kg per cm <sup>2</sup>
» 28 »	52,2 kg » cm <sup>2</sup>
» 84 »	... kg » cm <sup>2</sup>

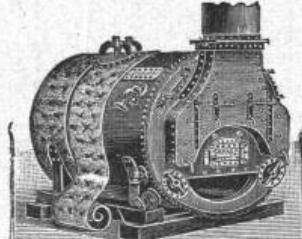
##### 2) Portland-Cement:

nach 7 Tagen: 214,3 kg per cm <sup>2</sup>
» 28 » 255,0 kg » cm <sup>2</sup>
» 84 » ... kg » cm <sup>2</sup>

## BLAU ASBEST.

Spezialität: Blau-Asbest-Patent-Matratzen und Isolierschnüre  
für jegliche Isolierzwecke.

Die anerkannt beste, dauerhafteste, bequemste,  
reinlichste und leichteste abnehmbare Isolierung.



#### Ueber 1000000 Quadratmeter im Gebrauch

bei Marinens, Eisenbahnen, Dampfschiffahrts-Gesellschaften etc.

Allein-Fabrikanten: The Cape Asbestos Company Ltd., Turin.  
Eigene Häuser in London, Kimberley etc. etc.

General-Vertreter für die Schweiz:

**E. Züblin, Genf, 3 Rue Chantepoulet.**

Ausser obigen Specialitäten Fabrikation jeder Art Asbest- und Gummi-Waren.

## Bautechniker.

Zwei junge Bautechniker, mit Maurer-, Steinhauer- und Bureau-praxis, suchen Stellung auf ein Architekturbureau oder zu einem Baumeister. (Nicht beisammen.) Näheres nach Ueberreinkunft.

Offerten sub Z J 1509 an  
Rudolf Mosse, Zürich.

## Hochbautechniker,

welcher drei Semester Kunstgewerbeschule, ein Technikum absolviert und zwei Jahre in der Praxis beschäftigt, sucht Stelle für sofort oder Mitte März. Zeugnisse stehen gerne zu Diensten.

Gef. Offerten unter Chiffre Z H 1508 an Rudolf Mosse, Zürich.

## Architecte

cherche de suite dessinateur-architecte expérimenté sachant le français. Emploi stable.

Offres avec certificat et conditions sous Z 2144 L à l'agence de publicité Haasenstein & Vogler, Lausanne.

## Architect,

Absolvent einer techn. Schule, momentan Schüler einer techn. Hochschule, mit mehrjähriger Bau- und Baubureau-Praxis, zuletzt als Bauführer bei grossen Fabrik- und öffentlichen Bauten thätig, sucht sofort oder Anfang März entsprechende Stellung.

Offerten sub Chiffre Z M 1512 an Rudolf Mosse, Zürich.

# Kalk- und Cementfabriken Beckenried Akt.-Ges. in Beckenried

Direktor: A. Steinbrunner, Rieterstrasse 48 Zürich-Enge.

## Grösste Leistungsfähigkeit in 1<sup>o</sup> Hydraulischem Schwerkalk- und Cementkalk (dunkelgrau)

mit Garantie prompter Lieferung.

Fabriken in: Beckenried (Vierwaldstätter-See).

Unsere Produkte werden auf höchste Festigkeit und Volumenbeständigkeit garantiert.

Sämtliche Korrespondenzen sind nach Zürich II an Direktor Steinbrunner zu adressieren.

Telegrammadresse: Beckenriedkalk Zürich.

Telephon Nr. 590.

Bureau:  
Badenerstr. 262, Telephon 745.

# LENDI & Co., ZÜRICH.

Magazine & Lager:  
Magnusstr. 21 & Cypressenstr.

## Korksteine und -Platten — Torffasersteine und -Plättchen.

Unerreicht dastehende Fabrikate. — Leichteste und vorzüglichst isolierende Baumaterialien.

Eignen sich infolge ausserordentlich geringen Gewichtes, sehr hoher Isolierfähigkeit, Druckfestigkeit und Schalldämpfungsfähigkeit ganz vorzüglich für Isolierungen von Plafonds, Fussböden, für Isolierschichten in Eiskellern, Bierkellern und Kühlanklagen, für leichte, schalldämpfende Zwischenwände, speciell bei Chalet, Hotel, Theaterbauten, Krankenhäusern etc., Trockenlegung feuchter Wände etc. etc.

Prospekte und Muster zu Diensten.

## Ruppert, Singer & Cie, Zürich.

Wir unterhalten sehr grosses Lager und liefern vorteilhaft:

Fensterglas einfache und Halbdoppel.

Spiegelglas feinste Qualität, zu Schaufenstern.

Spiegelglas feinste Qualität, nur 4—5 mm dick, zu Villenfenstern als Specialität.

Spiegelglas feinste Qualität, belegt, glatt u. mit Facetten. Specialität: vorzüglicher Belag, kunstvoll ausgeführte Facetten in allen Zeichnungen.

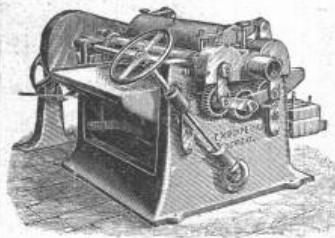
Rohglas, 6 mm, 7 mm, 8 mm; stets grosser Vorrat.

Bodenplatten aus Glas, vorrätig und werden auf Mass geliefert.

Diamantglas, Dessingläser,  
Mattglas, Cathedralglas, farbige Gläser.

## KIRCHNER & Co.,

Leipzig-Sellerhausen.



Grösste Specialfabrik von

Sägewerkmaschinen

und

Holzbearbeitungsmaschinen

Ueber 60 000 Maschinen geliefert.

62 höchste Auszeichnungen.

Filiale:

Zürich, Bahnhofstrasse 89,

Ing. Rob. Kirchner.

TELEPHON 3866.

## Bureau technique J. Travellotti, ingénieur

Rue du Rhône 37 — SION — (Valais).

Etudes et construction de chemins de fer de montagne et tramways, routes, canalisations, forces motrices, mines, installations industrielles, etc.

## Ventilationsanlagen

erstellt für sämtliche Zwecke

J. P. Brunner, Oberuzwyl (Kt. St. Gallen)

Specialität für Trockenanlagen.

## Chemische Fabrik Schönenwerd H. Erzinger Schönenwerd

Einige Fabrik der Schweiz für:

**Bleimennige** (Minimum) chem. reines für techn. Zwecke.

(für Anstrich, dichtungen, Kitte, glaswaren, Accumulatoren, etc.).

**Bleiglättte**, chem. rein und für techn. Zwecke, feinst gemahlen und geschlemmt (für Glasuren, Akkumulatoren, Kitte, Farbenfabriken, Druckerei, Färberei etc.).

## THONWERK BIEBRICH, A.-G.

Biebrich a/Rhein

vereinigt mit

## Chamottefabriken C. Kulmiz in Saarau-Schlesien

beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz,

liefert die für den Bau und Betrieb von Gasanstalten, Cementfabriken, Chemischen Fabriken, Cellulosefabriken, Schweiss- und Puddelwerken, Eisengiessereien, sowie für Dampfkessel und sonstige Feuerungsanlagen notwendigen

## feuerfesten und säurebeständigen Produkte

Retorten, Form- und Normalsteine, Gloverringe, Mörtel etc.

## Metallgewebe und Geflechte

schwarz und galvanisiert.

Siebwaren jeder Art

Grosser Vorrat in galv. Geflechten von verschiedenen Maschenweiten und Breiten für Einfriedigungen u. Umgitterungen jeder Art.

Stacheldraht.

Artikel für Giessereien, Baugeschäfte, Apotheken, Hôpitals und Conditoreien.

— Billigste Preise. —

Kataloge und Preisverzeichnisse stehen auf Verlangen zu Diensten.

## Metallgewebe-Manufaktur

## Suter-Strehler & C<sup>o</sup> Zürich.

## Cementröhren-Formen

H. Kieser, Zürich.

Diplom der schweiz. Landesausstellung Zürich 1883.

Diplom I. Kl. der kantonalen Gewerbeausstellung Zürich 1894.

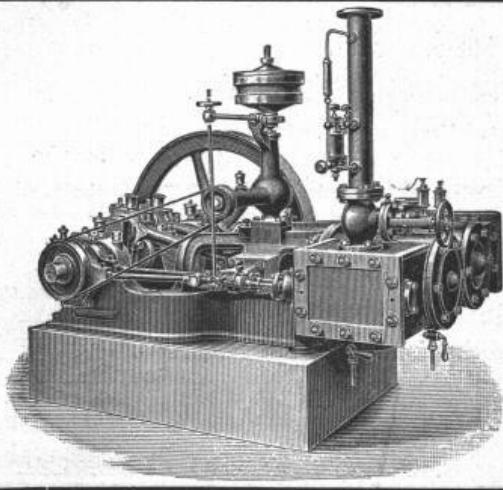
Silberne Medaille der schweiz. Landesausstellung Genf 1896.

Ofen, Kochherde,  
Bäder,  
Wascheinrichtungen, Gläteöfen, nach eigenen Modellen in rationeller Ausführung erstellen  
Bügeleisen, Wringmaschinen,  
Waschmangen, Kochherde.

## Pferdestall-Einrichtungen

Haupt, Ammann & Roeder, Zürich.

Centralheizungen,  
Niederdrückdampf- und Warm-  
wasserheizungen, Trockenan-  
lagen, Etagenheizungen,  
Konditor-Backöfen.



## MASCHINENFABRIK BURCKHARDT, BASEL

Aktiengesellschaft.

Specialität in:

Trockenen Schieber-Compressoren u. Vacuum-pumpen  
System 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.

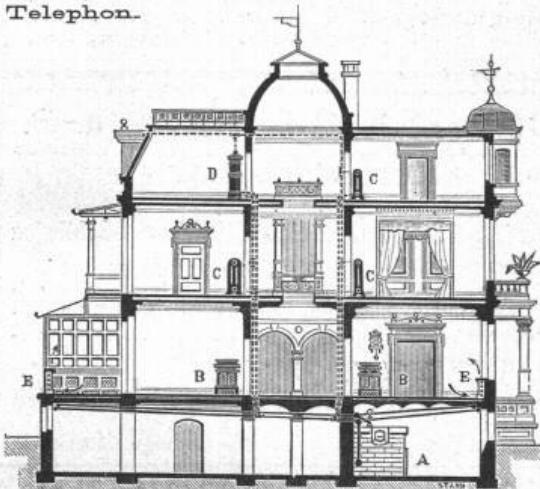
Volumetrischer Wirkungsgrad garantiert 90 pCt.

Prospekte, Indikatordiagramme etc. stehen auf Verlangen zu Diensten.

## — Stehle & Gutknecht —

Basler Centralheizungsfabrik  
Elisabethenstrasse 41.

Telephon.



### Warmwasser-Heizungsanlagen

für Wohnhäuser, Villen, Schulen und Heilanstanlagen,  
sowie auch für bereits bewohnte Bauten.

### Niederdruck-Dampfheizungen

für Hôtels und Restaurationslokale,  
Geschäftshäuser und Kirchen.

### Dampf- und Abdampfheizungen

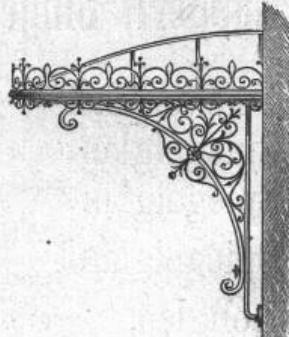
für Fabrik- und Bureauräume mit vorhandener  
Dampfkessel- und Maschinen-Anlage.

### Trocken-Anlagen

für alle gewerblichen Zwecke.

### Komplete Badhaus-Einrichtungen.

Referenzen zu Diensten.



Eisenkonstruktionen jeder Art,  
Veranden, Vordächer, Eisenteile zu  
Glasbauten etc. Ausführung nach  
eigenen oder andern Zeichnungen.

Suter-Strehler & Co.,  
Konstrukt.-Werkstätte, Zürich.



Die zuverlässigsten  
**CONDENSTÖPFE**  
liefern **J. AUMUND**, Ingen.,  
Stampfenbachstrasse 11, z. Limmatburg  
**ZÜRICH**.  
Verlangen Sie Prospekt und Referenzen.

Carl Schenck, Eisengiesserei u. Maschinenfabrik, Darmstadt, G. m. b. H.

## Waagen jeder Art.



Waggonwaagen,  
Fuhrwerkswaagen,  
Rollbahnwaagen,

Decimal- u. Laufgewichts-  
waagen. — Specielle Konstruk-  
tionen für alle  
Zweige der In-  
dustrie.

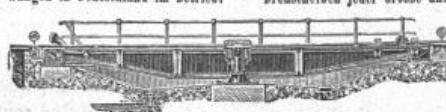
Specialität:  
Automatische Kontroll-  
waagen für Roll- und  
Seilbahn, sowie



Automatische Waagen für Getreide u. jedes rollende Gut. — Schenck's **Registratur-Apparat** in über 6000 Exemplaren verbreitet. — Ueber 12 000 Schenck'sche Waagen in Deutschland im Betrieb. — Dreh scheiben jeder Größe und Tragkraft, Kranen jeder Art.

Materialprüfungs-  
Maschinen.

Tausende der besten Referenzen.



Laufkranhnen,  
Drehkranhnen, Bock-  
kranhnen etc.

Ausführliche Offerte auf Wunsch.

**Cummer's**  
**Patent-Trockner**

Ges. m. b. H.

**Hamburg-Uhlenhorst**

liefert erstklassige

**Trocken-Anlagen**

für alle Rohmaterialien der keramischen und chemischen Branchen, so wie für Cement- und andere Ziegel, Thonwaren, Platten etc.

Man verlange Prospekte!