

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 31/32 (1898)  
**Heft:** 16

## **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:** 02.04.2025

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

# Beton-Eisenkonstruktionen

System HENNEBIQUE Patent 6533 +

Brücken, Reservoirs, Decken, Säulen,  
Fussböden, Silos, Fundamente,  
Dachkonstruktionen.

Solidität, Ersparnis, Wasserdichtigkeit, Feuersicherheit,  
Dauerhaftigkeit.

General-Agentur:

**S. de Mollins, Ingénieur,**

Maison Villard,

Lausanne.

Patentinhaber und Unternehmer:

A. Ferrari, Baumeister, Lausanne.

Chaudet frères, Baumeister, Clarens.

P. Poujoulat, Baumeister, Genf.

Ad. Rychner, Baumeister, Neuenburg.

Favre & Cie., Ingenieure, Zürich.

Anselmier & Gautschi, Baumeister, Bern.

Rudolf Linder, Architekt, Basel.

Stüdeli & Probst, Baumeister, Solothurn.

Max Hoegger, Baumeister, St. Gallen.

Rud. Fischer, Baumeister, Freiburg.

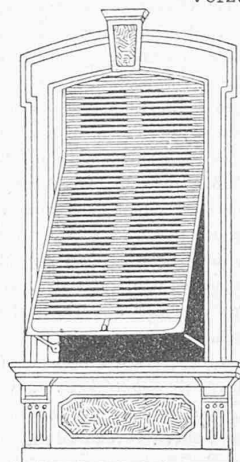
Es werden Vertreter gesucht in

Interlaken, Luzern, Aarau.

# Rolladenfabrik Horgen.

Wilh. Baumann.

Aeltestes Etablissement dieser Branche in der Schweiz.  
Vorzüglich eingerichtet.



Holzrolladen

aller Systeme.

Rolljalousien

Patent + 5103

mit automatischer Aufzugsvorrichtung.

Neuester, elegantester und bester  
Fenster-Verschluss.

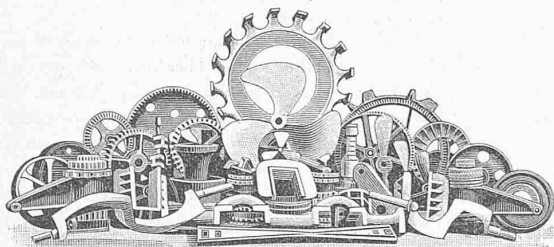
— Zugjalousien. —

Jalousieladen.

Prämirt auf allen bis jetzt  
besuchten Ausstellungen.

# 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 porenfreie 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. ==

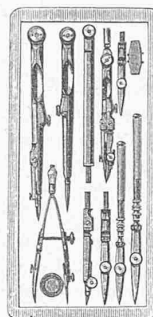
# Gysi & Co., Aarau.

Fabrikation feinsten

## Präcisions-Reisszeuge

für Ingenieure, Architekten, Techniker etc.

⇒ Illustrierte Preislisten ⇐  
gratis und franko.



# R. & E. Huber, Pfäffikon (Kanton Zürich)

Draht- und Kabelfabrik.

## Gummi- und Guttapercha-Waren-Fabrik.

Mechanische Draht- und Hanfseilerei.

# C. HOFFMANN,

Motorenfabrik, Zürich V.

## Abteilung Centralheizung.

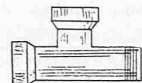
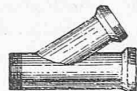
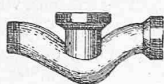
Warmwasser-, Niederdruck-,  
Dampf-, Etagen- etc. Heizungen.  
Trocken- und Lüftungsanlagen.

Sachgemässe Ausführung unter Garantie,  
mit modernsten Heizkörpern.



# Ziegel- & Röhrenfabrik, Schaffhausen.

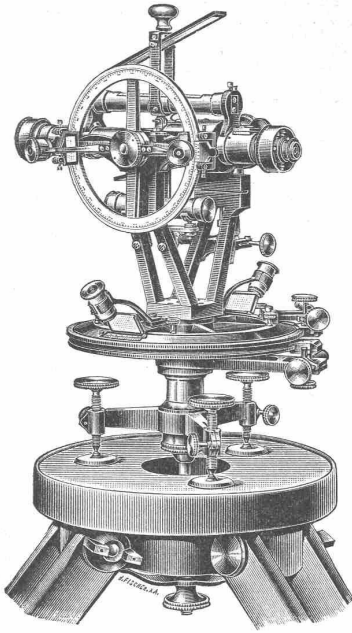
Steinzeugröhren zu Kanalisation, Wasser-  
und Abtritleitungen. Hohe Widerstandsfähig-  
keit gegen innern und äussern Druck. Echt  
schweiz. Fabrikat. Prima Referenzen.



# 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. Preiscurant.



Stets neueste Konstruktionen.

# Kern & Cie

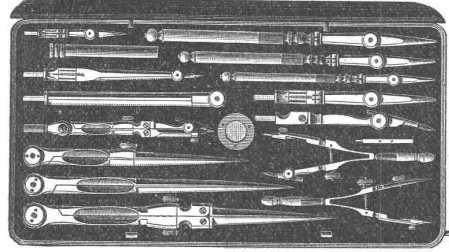
mathem.-mechan. Institut,  
**Aarau.**

» Gegründet 1819. «

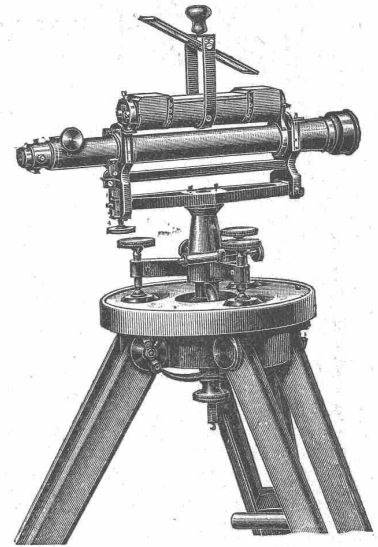
Anfertigung sämtlicher Instrumente für  
Topographie, Geodäsie und Astronomie.

**Prima Schweizer Präzisions-Reisszeuge**  
für Ingenieure und Architekten.

18 höchste Auszeichnungen nationaler und internationaler Ausstellungen.



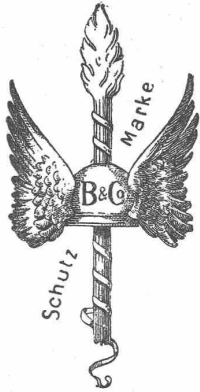
Kataloge gratis und franko.



Musterlager bei  
**H. Billwiller & Kradolfer,**  
Klausiusstrasse 38,  
beim Polytechnikum in **Zürich.**

## Holzement-, Dachpappen- und Isoliermittel-Fabrik

### Brändli & C<sup>IE</sup>, Horgen.



Zinnen - Abdeckungen. — Holzplästerung.  
**Asphalt - Kegelbahnen.**

Specialität in  
**Asphalt-Arbeiten,**  
**Trockenlegung feuchter Lokale,**  
Wasserdichte Isolierungen.

Telegrammè: **Asphalt Horgen.**

Telephon.

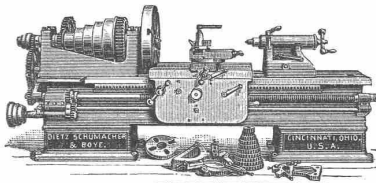
### Kleins neue Einstopfbüchspumpen



D. R. G. M.  
mit nur **einer** aus-  
senliegenden Stopf-  
büchse, statt zwei,  
daher  
Kraft- und Baumersparnis.

Ueber 100 Pumpen  
stehend u. liegend,  
für Dampf- und  
Riemenbetrieb, auf  
Lager.

Vorzügl. Zeugnisse.  
Maschinen- und Armaturfabrik  
vorm. Klein, Schanzlin & Becker,  
Frankenthal (Pfalz).  
Fabrikpersonal: 900.  
Alleinige Vertreter für die Schweiz:  
**J. Walther & Cie.,**  
Techn. Geschäft, Zürich I.



## Werkzeugmaschinen

amerikanischer und englischer Herkunft  
liefern

nach bewährten Konstruktionen und  
in sorgfältigster Ausführung

**Maey & Spoerri,** technisches Bureau,  
Zürich, Bahnhofstrasse 94.

Ein junger  
**Elektrotechniker**  
sucht unter bescheidenen Ansprüchen  
Stellung auf 1. Mai als

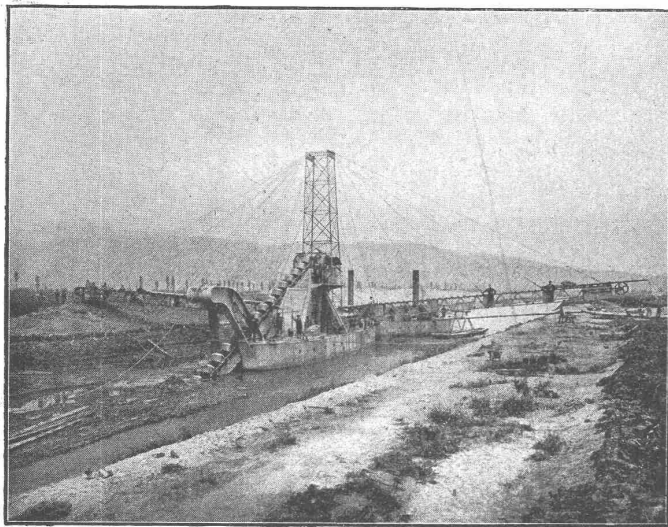
## Assistent

eines Ingenieurs oder Betriebs-  
führers. In- oder Ausland.  
Off. erb. man sub Chiffre Z C 2453  
an **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Submissions-Anzeiger.

Termin	Stelle	Ort	Gegenstand
20. April	Strauss	Diessenhofen (Thurgau)	Erd-, Maurer-, Zimmermanns-, Spengler- (Holzementdächer-), Glaser-, Schlosser- und Malerarbeiten, sowie die Lieferung von T-Balken und die Herstellung von zwei Hochkaminen zum Bau der mechanischen Ziegelei Diessenhofen.
23. »	Pfarrhaus	Subr (Aargau)	Herstellung von 52 m <sup>2</sup> Cementplattenboden, 120 m <sup>2</sup> engl. Riemenboden und 41 Stück Sitzbänken in der Kirche in Suhr.
23. »	Städt. Baubureau	Schaffhausen	Herstellung der neuen eichenen Treppen im Knaben-Realschulgebäude auf dem Kirchhof in Schaffhausen.
24. »	Heinrich Märki-Vogt	Rüfenach (Aargau)	Erd-, Maurer-, Steinhauer-, Zimmermanns-, Spengler-, Glaser-, Schreiner- und Hafnerarbeiten zum Neubau eines Wohnhauses in Rüfenach.
25. »	Bureau der Ziegel- und Backsteinfabrik	Muri (Aargau)	Die Arbeiten für die Fundamentierung, die Ofen- und Holzbauten der Ziegel- und Backsteinfabrik in Muri.
29. »	Kanalisationbureau	Basel	Herstellung von etwa 200 m Betonkanälen in Profilen von 0,80/120 m bis 180/230 m Lichtweite. Voranschlag etwa 230 000 Fr.
30. »	Gemeinderat Schenk	Uhwiesen z. Hirschen (Zürich)	Herstellung und Wiedereindeckung von Leitungsgraben, das Liefern und Legen der Cementröhren in einer Lichtweite von 30 und 36 cm und einer Gesamtlänge von etwa 565 m, sowie die Herstellung der Einsteigschächte und Schlammssammler.

# Zu verkaufen ein Dampfbagger,



Rorschach, im März 1898.

bestehend:

1. aus eisernem Baggerschiff, 22 m lang, max. 7 m breit und 2,60 m hoch; Paternoster, angetrieben durch eine Compound-Maschine (Hammersystem), auf Rost ausleerend, von wo Kies auf links- oder rechtsseitigen Lateraltransporteur (Gummigirt) von je 22 m Ausladung, Sand, Erde, Torf mit Wasser vermischt in Recipient vom zweiten Schiff gelangen; Bewegungen werden von Centralhebestelle aus gemacht;
2. aus dem hintern, ebenfalls eisernen Spülschiff, durch Rohrleitung mit Baggerschiff verbunden; verdünntes Baggergut wird durch zwei geschaltete Centrifugalpumpen (von Brodritz & Seydel in Berlin), welche an ähnlicher Maschine wie oben laufen, über 200 m weit gespült; eine schnellaufende Dampfmaschine (600—700 Touren in der Minute) liefert das zum Spülen nötige Wasser (10000 l per Min.) auf den Rost vom Baggerschiff;
3. aus vollständiger Bestriebeinrichtung.

Totalgewicht 190—200 t. Garantierte Leistung 75 m<sup>3</sup> per Stunde. Erbauer: Schiffs- und Maschinenbau-Aktiengesellschaft Mannheim. Der Apparat steht im dritten Betriebsjahre, wird etwa nach vier Monaten frei; er wird heute schon zum Verkaufe angeboten, damit Reflektanten ihn, während er im Betriebe (im st. gallischen Rheinthale) sich befindet, besichtigen und sich von der Vorzüglichkeit der Konstruktion und der Leistungsfähigkeit überzeugen können. Sich zu wenden an das:

**Rheinbaubureau in Rorschach (Schweiz).**

Der Oberingenieur: **J. Wey.**

**Ferd. Schaeufele, Esslingen a. N.**

**Holzwarenfabrik**

liefert billigst nach Zeichnung

**Thüren u. Fenster, Baustäbe,  
Bauornamente, Dreherarbeiten.**

## Elektrische Anlagen.

Montierung von elektrischen Fernleitungen jeder Art, sowie ganzer städtischer Leitungsnetze, mit oder ohne Lieferung des Materials. — Installation der elektrischen Beleuchtung in Privathäusern, Villen, Hôtels, Fabriken etc., im Anschlusse an Centralen, oder mit eigenen Betriebsmaschinen.

Kostenvoranschläge und Referenzen über zahlreich ausgeführte Anlagen unentgeltlich.

**F. Fächslin, Ingenieur,  
Brugg, Kt. Aargau.**



**Gummiwarenfabrik  
H. Speckers W<sup>we</sup>**

Zürich, Verkaufsmagazin:  
Kuttelg. 19.

Specialität: Fabrikation von garantiert wasserdichten Regenmänteln, Taucheranzügen, Wasserhosen, Grubenjacken, Pferde- und Wagendecken aus Kautschuk.

Preislisten und Voranschläge zu Diensten.

## FRIED. KRUPP GRUSONWERK

Magdeburg-Buckau.

### Zerkleinerungs-Maschinen

namentlich

Steinbrechmaschinen, zur Herstellung von Schotter für Strassen u. Eisenbahnen.

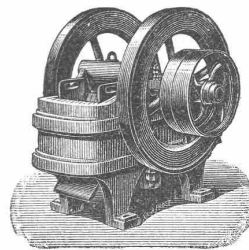
Kugelmühlen (D. R. P.) mit stetiger Ein- u. Austragung, zum Vermahlen von Cement, Chamotte, Erzen, Thomasschlacken u. s. w.

Griesmühlen (D. R. P.) zum Feinmahlen.

Excelsior-Schrotmühlen.

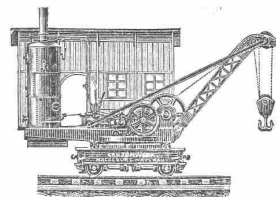
Vollständige Einrichtungen für Cement- u. Chamottefabriken, Gyps-, Trass-, Kalk-, Mörtel- und Asphaltmühlen.

Mischmaschinen für Beton, Mörtel u. s. w. System Böklen.



### Krahne jeder Art.

Aufzüge für industrielle Zwecke. Hydraulische Kippvorrichtungen zum Entladen von Eisenbahnwagen in Schiffe.



### Gas-Motoren.

Präzisions-Gasmotoren für elektrische Betriebe.

**Hartguss-Brechbacken, Hartguss- und Stahlgussräder, Radsätze, Transportwagen, Weichen, Herz- und Kreuzungsstücke. Hartgussmäntel für Chausseewalzen und vollständige Chausseewalzen.**

Sonstige Artikel aus Hartguss, Stahlformguss u. Temperguss.

Preisbücher kostenfrei.

## Centralheizungen

jeden Systems.

Trockenanlagen. Massenfabrikation in schmiedeisernen Patent-Rippenröhren. Ueberall Auerlicht und Kochgas, gefahrlose, billigste und schönste Beleuchtung der Gegenwart durch meine

Gasapparate.

**Petrol- und Benzin-Motor „Herkules“.**

Maschinenfabrik

**C. Weber-Landolt, Ing., Menziken.**



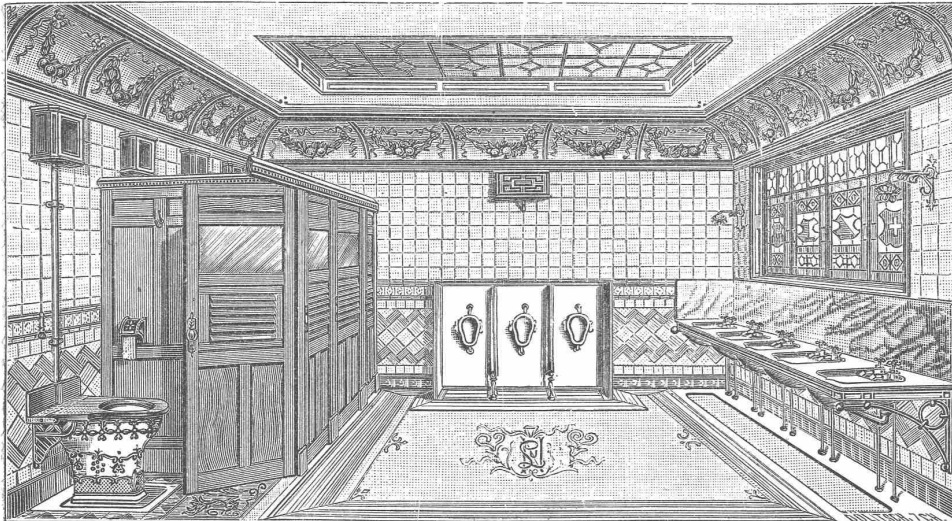
# Lehmann & Neumeyer, Zürich,

## Spezialgeschäft

Telephon 4190. für Telegramm: Hygieia.

### sanitäre Anlagen.

Grosse Ausstellungsräume: Apparate in Funktion.  
Schützengasse 19, am Hauptbahnhof.



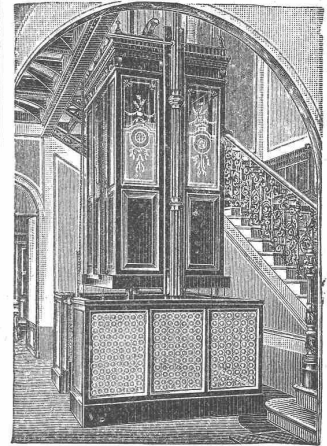
Eigene Patente:

Für Closets- & Fäkalienkläranlagen, Massen- & Einzelsysteme.  
**Prima Referenzen.**

## Ing. Augusto Stigler.

### Hydraulische und elektrische Personen-Aufzüge.

1200 Anlagen in Europa,  
60 Anlagen in der Schweiz.



Hydraulische Warenaufzüge  
Hydraulische Gepäckaufzüge  
Hydraulische Speiseaufzüge  
Transmissionsaufzüge.

Alleinvertretung:

## Geo. F. Ramel,

Maschinen-Ingenieur,  
Nordstrasse 37, Zürich IV.  
Telegramme: Rameleo Zürich.  
Telephon Nr. 1221.  
Prima Referenzen.

Ausarbeitung von Projekten und  
Kostenvoranschlägen gratis.  
System der Personenaufzüge für  
bestehende und neue Bauten.

## Ein Kandidat des Hochbaufaches,

der 5 Jahre lang das Polytechnikum  
in Stuttgart und München besucht  
hat, sucht, weil verhältnissmässig  
verhindert, im Frühjahr das Staats-  
examen zu machen, **Stellung als  
Architekt auf einem Bureau.** Selbiger  
ist im Besitz des Zeugnisses der Vor-  
staatsprüfung an der Techn. Hoch-  
schule in Stuttgart aus dem J. 1894  
und wünscht am liebsten in der  
franz. Schweiz Stellung zu finden.  
Gefl. Offerten sub N 949 an  
**Haasenstein & Vogler, A.-G.,  
Stuttgart.**

## Gesucht.

In ein Baugeschäft ein tüchtiger,  
zuverlässiger.

## Buchhalter

zu sofortigem Eintritt. Jahresstelle  
mit grossem Salair. Ohne ganz gute  
Zeugnisse ist jede Anmeldung un-  
nütz.

Offerten sub Chiffre E 1462 Y an  
**Haasenstein & Vogler, Bern.**

**Wer vorwärts kommen**  
will und seine Frau lieb hat, lese  
Dr. Bock's Buch: «Kleine Familie.»  
Preis 30 Pfg. in Briefmarken eins.  
**G. Klötzsch, Verlag in Leipzig.**

Jalousie — Schutzbleche — Lambrequins,  
Bekrönungen — Galleries,



**Ad. Schulthess, Zürich V,**  
Mühlebachstr. 62/64, Zinkornamenten-Fabrik.

**Specialität:** Bau-Ornamente in Zink-  
und Kupferblech nach Album oder einge-  
sandter Zeichnung, wie: Mansardenfenster,  
Balkon-Consolen, Dach- und Turmspitzen,  
Schindeln u. Dachplatten etc. etc. — Ueber-  
nahme sämtl. Spenglerarbeiten. Illustrierte  
Muster-Album u. Preis-Courant stehen gerne  
zu Diensten. — Neues bewährtes Verfahren  
zur **Verküpferung** der Zinkarbeiten.  
Gewerbe-Ausstellung Zürich 1894 Goldene Medaille.

Aeusserst solide Eindeckung von  
Kuppeln und Türmen mit Schindeln —  
+ Patent Nro. 11727.

# Fensterfabrik Schaffhausen

Joh. Hauser's Söhne.

Anfertigung von Fenstern von der einfachsten bis  
zur reichsten Ausführung.

Höchste Leistungsfähigkeit.

Telephon.

Beste Referenzen.

Billige Preise.

Telephon.

# Kalk- u. Cementfabriken Beckenried Akt.-Ges. in Zürich

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

**Grösste Leistungsfähigkeit in 1<sup>a</sup> Hydraulischem Schwerkalk- und Portland-Schlacken-Cement**  
mit Garantie prompter Lieferung.

**Fabriken in: Beckenried (Vierwaldstätter-See) und Zürich-Gieshübel (Sihlthalbahn).**

Unsere Produkte werden auf höchste Festigkeit und Volumenbeständigkeit garantiert.

Sämtliche Korrespondenzen sind nach Zürich II zu adressieren.

Telegrammadresse: **Beckenriedkalk Zürich.**

Telephon Nr. 1749.

## Lägersteinbruch Regensburg,

Aktien-Gesellschaft, gegründet 1873.

Kalksteinmaterial, Steinhauerei und Kalkbrennerei.

Drahtseilbahnverbindung mit der N. O. B.-Station Steinmaur. — Bureau im Steinbruch. — Telephon.

Geschäftsführer: *J. BADER.*

(Nicht zu verwechseln mit dem „Kalksteinbruch Regensburg“.)

### Urteile über den Kalkstein des Lägersteinbruch Regensburg:

1. Attestat der Anstalt des eidgen. Polytechnikum für Prüfung der Festigkeit der Baumaterialien, von Herrn Prof. Tetmajer: Lägerkalkstein per  $cm^2$  Druckfläche 1766 kg.
2. Diplom der schweizerischen Landesausstellung in Zürich 1883: für dichten Kalkstein von ungewöhnlicher Festigkeit und für grosse Leistungsfähigkeit. Jahreslieferung 1895: 4285, 1896: 4200 Wagenladungen.
3. Diplom I. Klasse der kantonalen Gewerbeausstellung in Zürich 1894.

### Der Kalkstein des Lägersteinbruch Regensburg

wurde verwendet z. B.:

- a. in Zürich: am eidgen. Physikgebäude, zum Hauptportal am schweizerischen Landesmuseum, zur Stützmauer der Weinbergstrasse und bei der Kirche in Enge, an Schulhäuser der Stadt; für Bahnbauten: Tunnel und Viadukt in Zürich, zur Rheinbrücke und den Viadukten in Eglisau; 1897 gelieferte Kalksteinbauerarbeiten: zur Villa des Hrn. Bierbrauer Hürlimann, Villa des Hrn. Nabholz, an beiden ganze Kalksteinfassaden.
- b. in St. Gallen: zur Waisenanstalt und zu den Schlachthofbauten
- c. in Luzern: zu den Seidenhofbauten, Villa Sonnenhof;
- d. in Aarau: zur Kreditanstalt und Gewerbemuseum etc. etc.

### Der Kalkstein des Lägersteinbruch Regensburg

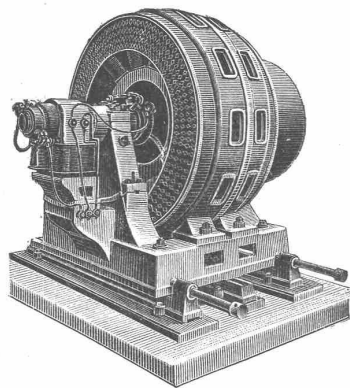
eignet sich und wird weiter verwendet für Parterreverkleidungen und Sockel, für Bossagequadrirungen, sowie als Polygonstein und zu sogen. schottischem Mauerwerk, hauptsächlich zu Wasserbauten.

### Mauersteine per Wagenladungen ab Station Steinmaur.

*Die Kalkbrennerei liefert frischen Stückkalk.*

## Schürmanndecken, Bonner Verblendsteine, Schwemmsteine,

**Felix Beran,**  
Zürich.  
Stockerstr. 39.  
Telephon 34 60.



Maschinenfabrik der Aktiengesellschaft  
vormals

## Joh. Jacob Rieter & Co. in Winterthur

Abteilung für Elektrotechnik.

**Complete Centralanlagen für Kraft- und Lichtverteilung**  
jeder Art und Grösse.

Elektrisch betriebene Krahnen, Werkzeugmaschinen,  
Ventilatoren, Pumpen, Schiebebühnen etc.

— **Elektrometallurgie.** —

SPECIALITÄT:

Uebernahme completer Turbinenanlagen mit Präcisions-Regulierung.

Ausstellung Genf: 2 Goldene und 1 Silberne Medaille.