

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 29/30 (1897)  
**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:** 12.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben

von

A. WALDNER

32 Brandschenkstrasse (Selina) 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: Heraus-  
geber, Kommissionsverleger  
und alle Buchhandlungen  
und Postämter.

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

Bd XXX.

ZÜRICH, den 31. Juli 1897.

Nº 5.

## Preisausschreiben zur Erlangung von Plänen für ein neues Stadttheater in Bern.

Der Verwaltungsrat der Aktiengesellschaft Berner Stadttheater eröffnet eine Preisbewerbung unter schweizerischen und in der Schweiz ansässigen Architekten zur Gewinnung von Planskizzen für ein neues Stadttheater.

Die Bedingungen, das Bauprogramm und Situationspläne können vom unterzeichneten Sekretär bezogen werden.

Für die Prämierung der besten Lösungen sind dem aus den Herren Prof. Bluntschli in Zürich, Architekt Gos in Genf, Architekt Vischer in Basel, Maschinendirektor Lautenschläger in München und Architekt Stettler in Bern bestehenden Preisgerichte Fr. 6000 zur Verfügung gestellt.

Die Konkurrenz-Arbeiten sind spätestens bis den 15. November 1897 dem städtischen Bauamt in Bern einzusenden.

Bern, den 21. Juli 1897.

Namens des Verwaltungsrates des Berner Stadttheaters:

Der Präsident:  
**Forster**, Oberrichter.

Der Sekretär:

**F. Zeerleder**, Advokat,  
Christoffelplatz 9.

## Granitmarksteinlieferung.

Über die Lieferung von circa 12 500 Granitmarksteinen, verschiedener Größe, zur Durchführung der Katastervermessung des Gemeindebannes Zollikon wird hiermit freie Konkurrenz eröffnet. Vertrags- und Uebernahmesbedingungen können auf der Gemeinderatskanzlei eingesehen und bezogen werden.

Eingaben sind schriftlich und verschlossen bis am 15. August dem Präsidenten der Flur- und Bereinigungskommission, Herrn Gemeinderat Baltenberger, einzureichen.

Zollikon, den 27. Juli 1897.

## Die Flur- & Bereinigungskommission.

Die Kirchengemeinde Bärensweil ist im Falle, an ihren Kirchenfenstern (mit Bleieinfassung) eine grössere Reparatur vorzunehmen.

Sachverständige Bewerber für Ausführung dieser Arbeit wollen sich gefälligst beförderlich wenden an

Bärensweil, den 25. Juli 1897.

## Die Kirchengut-Verwaltung.

## Kirchenbau Adlisweil.

Zum hiesigen Kirchenbau wird anmit über Gipsarbeiten (Schilfbrett-Plafond etc.) und Glaserarbeiten (Bleiverglasung) freie Konkurrenz eröffnet.

Pläne, Vorausmasse und Bauvorschriften liegen bei der Bauleitung im neuen Pfarrhaus, Herrn E. Oeschger, zur Einsicht auf.

Eingaben für Gipsarbeiten sind bis 12. August a. c. und für Glasarbeiten bis 25. August a. c. verschlossen mit der Aufschrift «Kirchenbau Adlisweil» an Unterzeichneten einzureichen.

Adlisweil, den 22. Juli 1897.

Namens der Kirchenbaukommission,

Der Präsident:  
**Frick**.

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

Inserate

nimmt allein entgegen:

Die Annonce - Expedition

von

RUDOLF MOSSE

in Zürich, Berlin, Breslau,

Dresden, Frankfurt a. M.,

Hamburg, Köln, Leipzig,

Magdeburg, München,

Nürnberg, Stuttgart, Wien,

Prag, London.

## 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.

## Verblendsteine

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

## Saargemünder Thonplatten, stahlhart gebrannt

von A. BRACH in Kleinblittersdorf.

Prima Schlackenwolle

von KRUPP in Essen.

Decor. Bauguss von C. FLINK, Mannheim.

Vertreter: **EUGEN JEUCH** in Basel.

— Naturmuster und Preiscurant zu Diensten. —

gegr. 1861 Lokomobile-Fabrik MAGDEBURG-BUCKAU

**CARRETT SMITH & Co.** 4-200 Pferdek. Gering. Kohlenverbr. Wellrohrfeuerbuchsen. 5 Jahre Garantie

**LOKOMOBILEN**

Vertreter: W. Thiele, Zürich, Gessner-Allee 54. Listen etc. frei.

## Waagenfabrik J. AMMANN & WILD, Ermatingen und St. Gallen.

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

Prima Referenzen. — Man verlange gef. Preiscurant.

Prima schwerer hydraulischer Kalk

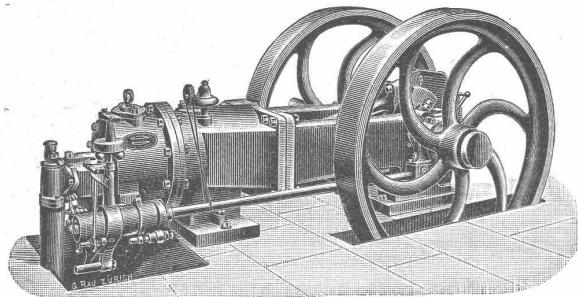
**Fleiner & Cie., Aarau**

Künstlicher Portlandcement

erster Qualität.

## LAMBERT & STAHL ARCHITEKTEN, STUTTGART.

Künstlerische Ausführung  
von Perspektiven und architektonischen Arbeiten jeder Art.



**STIRNEMANN & WEISSENBACH, ZÜRICH.**  
**Crossley's Gasmotoren „Otto“**

für Leucht- und Generatorgas,  
von bestbewährter Konstruktion und geringstem Gasverbrauch,  
stehend bis 6, liegend von 2—200 P. S.,  
— ca. 31000 in Betrieb, —  
wovon viele mit zusammen ca. 600 P. S. in Zürich.

**Petrolmotoren und Benzинmotoren.**

Stationäre Dampfmaschinen.

**Wolf's Lokomobilen**

von 3—250 P. S. von unerreicht geringem Kohlenverbrauch,  
in zahlreichen indust. und elekt. Betrieben in der Schweiz vorzüglich bewährt.

**Für Baumeister.**

Liefere stets waggonweise Gips, halbweiss, vorzügliche  
Qualität, zu billigen Preisen.

Gips-, Kalk- und Cementfabrik  
von **Karl Dubs, Küttigen**, bei Aarau.

Bestellungen nimmt entgegen **A. Wehrli**, z. Mattenhof,  
81 Josephstrasse, Zürich III.

**Verkauf einer Turbine.**

Die Turbine in der alten Cartonfabrik bei der Papiermühle in  
Worblaufen wird auf Abbruch zum Verkaufe ausgeschrieben.

Für nähere Auskunft wolle man sich an die Direktion der eidg.  
Kriegspulverfabrik Worblaufen wenden. Offerten nimmt bis und mit dem  
12. August nächsthin entgegen

Bern, den 26. Juli 1897.

Die Direktion der eidg. Bauten.

Die Sägerei und Parqueterie  
**Renfer & Cie., Bözingen, Biel,**  
liefert mit Kupfer-Vitriol  
Imprägnierte Stangen zu elektrischen Leitungen.

**Bauführer- oder  
Bauzeichner-Stelle-Gesuch.**

Ein junger, solider Mann, welcher schon theoretisch und praktisch  
tätig war und hinsichtlich seiner Leistungen gute Zeugnisse besitzt, sucht  
per 1. September eine dauernde Stelle.

Offerten unter Chiffre O 959 Sch an

Orellifüsti-Annoncen, Schaffhausen.

**Freistehende englische Closets**  
als **Champion, Jura, Hauteville u. Rotterdam**  
Sämtliche Zubehörden zu kompl. Einrichtungen.  
Einfache, sowie solche mit hochfeinen Dekorationen.  
Aborteinrichtungen für Schulhäuser, Verwaltunggebäude,  
Hötel, Fabriken etc.  
Abort-Syphons in Gusseisen und in Steingut.  
Schlammsammler — Sinkkästen — Rückstau-Ventile,  
Wassersteine in engl. Steingut und in Gusseisen.  
Lavabos (Waschtischaufsätze), Wandbrunnen, Kippwaschbecken,  
Pissoirs, Klapp-Pissoirs, Pissoir-Schieferplatten, Steinzeugröhren  
der Friedrichsfelder Steinzeugwaren-Fabrik.  
Ventilatoren und Windschutzauben.  
Preislisten durch

**Emanuel Baumberger, Basel,**  
Baumaterialienhandlung.

**Heinrich Brändli,**  
Asphalt-, Dachpappen- & Holz-Cement-Fabrik,  
**Horgen** bei Zürich,  
lieft in nur prima Qualität  
**Asphalt-Dachpappen**  
in verschiedenen Stärken, besandet und unbesandet  
Holz-Cement, Holzelement-Papier,  
**Asphalt-Dachlack**,  
bester Anstrich für Pappe-Dächer,  
Trinidad-Goudron, Asphalt-Isolierplatten  
aus reinem Erdbitumen,  
Wand-Asphalt gegen Hausschwamm und Feuchtigkeit,  
Asphalt-Filzplatten, Asphalt-Leinwand, Asphalt-Kiesplatten,  
**Parkett-Asphalt.**

**Specialität:**  
Ausführung aller vorkommenden Asphalt-Arbeiten als für: Brauereien,  
Brennereien, Mühlen, wie in Fabriken jeden Betriebes; Terrassen mit  
Unterlage besten Systems, Kegelbahnen, Trottoirs, Trockenlegung von  
unter Grund- und Flusswasser angelegten Souterrains, sowie feuchter und  
zu Schwammbildung geneigter Lokale; Holzplästerungen (Asphalt-Parkett)  
in buchen und eichen.  
Telephon. — Prima Referenzen. Prompte exakte Bedienung. — Telephon.

Als Fabrikanten von  
Eisenbahndraisinen, Bahnmeisterwagen, Stationswagen  
empfehlen sich

**A. Oehler & Cie. in Aarau,**  
Maschinenfabrik & Eisengiesserei.

An allen beschickten Ausstellungen mit den höchsten Auszeichnungen  
prämiert in Genf mit 1 goldenen und 3 silbernen Medaillen.

**Dynamit-Nobel Aktiengesellschaft**  
Fabrik in Isleten

Kanton Uri.

→→→ Gegründet im Jahr 1873. ←←←

Bureau in Zürich I: Sihlhofgasse 9. — Telephon Nr. 1143. Telegrammadr. „Dynamite“.

Liefert die besten Sorten von Sprenggelatine, Gelatin-Dynamit und schwachem Dynamit für Steinbrüche etc., garantiert Nitroglyceringehalt zu den billigsten jeder Konkurrenz unerreichbaren Preisen.

**Lieferanten der Schweiz. Eidgenossenschaft.**  
Schweiz. Landesausstellung Genf 1896 — Silberne Medaille.

**„Luce floreo“, Kunstanstalt für Freilichtglasmalerei, G. m. b. H.**

**A. Thorndike, Lessingstr. 29 Berlin,**  
sucht für alle grösseren Städte energische, in Architektenkreisen  
gut eingeführte Persönlichkeiten zum Vertrieb seiner epochen-  
machenden Erzeugnisse! Keine Verbleitung! Denkbar grösste Leucht-  
kraft und Plastik! Feinste Gutachten erster Fachleute.

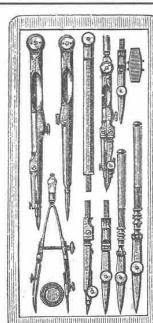
**Wald-Vermessungen.**

Tüchtige Geometer finden dauernde Beschäftigung bei  
Waldvermessungen in Graubünden. Auskunft erteilt  
Das Kantonsforstinspektoral in Chur.

**Wasserkraft.**

**Zu vermieten:**

In Beckenried am Vierwaldstättersee eine  
**Wasserkraft von circa 60 HP** →→→  
mit beliebigen Räumlichkeiten, passend für jede Industrie.  
Offerten unter Chiffre A 4026 vermittelt die Annoncenexpedition  
Rudolf Mosse, Zürich.



**Gysi & Co., Aarau.**

Fabrikation feinster

**Präcisions-Reisszeuge**

für Ingenieure, Architekten, Techniker etc.

→ Illustrierte Preislisten ←  
gratis und franko.

# Fried. Krupp Grusonwerk Magdeburg-Buckau.

## Zerkleinerungs-Maschinen,

namentlich

### Patent-Kugelmühlen

mit stetiger Ein- und Austragung, zum Mahlen von Cement, Chamotte, Erzen, Thomas-schlacken u. s. w.

**Steinbrecher, Walzenmühlen,**  
Pochwerke, Schraubenmühlen,  
Schlagkreuzmühlen, Kollergänge.

### Excelsiormühlen

zum Schrotten von Getreide und Hülsenfrüchten, zum Mahlen von Gerbstoffen, Chemikalien, Drogen, Cichorie u. s. w.

### Vollständige Einrichtungen

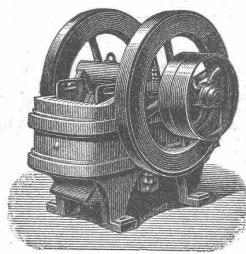
für Cement-, Chamotte-, Thonwaren- und Düngersfabriken, Asphalt-, Gips-, Mörtel-, Kalk-, Thomasmehl- und Knochenmühlen.

### Einrichtungen für Oelfabriken.

Anlagen zur Erz- u. Kohlen-Aufbereitung.

### Walzwerks-Anlagen

für Bleche und Draht, aus Gold, Silber, Kupfer u. s. w.



### Einrichtungen für Linoleum- und Gummiwaren-Fabriken.

### Krahne jeder Art.

Bedarfsartikel für Eisenbahnen und Strassenbahnen.  
Walzen, Brechbacken, Kollerringe, Kollerplatten und sonstige Artikel aus Hartguss und Stahlformguss.

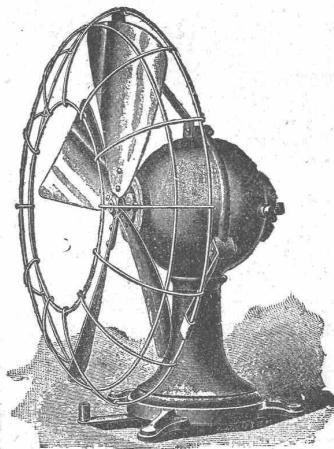
Vertreter: **Edouard Hanus**, rue Petitot 11, Genf.

Bis jetzt wurden über 950 Anlagen ausgeführt, in einer Gesamtlänge von mehr als 105000 m.



Weltausstellung Chicago 1893  
Höchster Preis und Auszeichnung.

Adolf Bleichert & Co., Leipzig-Gohlis  
Alteste und grösste Specialfabrik für den Bau von  
Bleichertschen  
**Drahtseil-Bahnen.**



## Lundell Gleichstrom - Motoren,

äußerst einfacher und genialer Konstruktion, eignen sich für den Antrieb von Arbeitsmaschinen aller Art in hervorragender Weise.

### Elektro-Ventilatoren

für Gleich- und Wechselstrom.

Sämtliche

### Installationsmaterialien

für elektrische Anlagen.

**Moesle & Co., Zürich**

Sihlstrasse 43.

# Adolf Zaiser, Stuttgart

Maschinenfabrik und Eisenkonstr.-Werkstätte.

Specialität: **Hebezeuge.**

### Aufzüge

für Personen- und Lasten-Beförderung mit elektrischem, hydraulischem, Transmissions- und Handbetrieb.

### Speisen-, Bier- u. Kohlenaufzüge

Lauf-, Dreh-, Quai-, Bock- und Magazin-Krahne

Laufkatzen, Winden, Flaschenzüge.

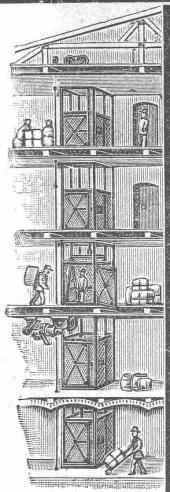
Sämtliche Eisenkonstruktionen.

Prospekte und Kostenanschläge gratis.

Generalvertreter für die Schweiz:

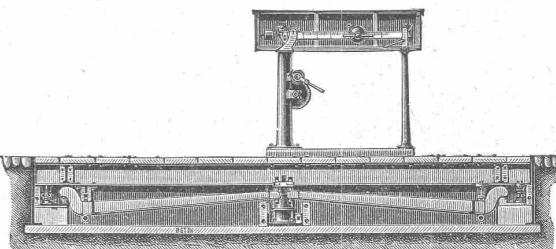
**P. Veillard, Ingenieur, Genf,**

20 Rue du Conseil Général.



# Maschinenfabrik & Eisengiesserei Schaffhausen (Schweiz), vormals J. Rauschenbach.

Aeltestes Brückenwaagenbau-Etablissement der Schweiz.



Wir bringen hiermit den Tit. Eisenbahnverwaltungen, Gemeinden und Privaten unserer Etablissement für Erstellung von  
**Brückenwaagen von 100 — 600 Centner. — 5000 — 30 000 Kilogr.** —  
in empfehlende Erinnerung. Vorzüglichste Konstruktion mit den neuesten Verbesserungen.

**Krahnenwaagen von 5000 — 10 000 Kilogr. Tragkraft** nach neuesten Erfahrungen.  
Wäge-Resultate schnell, sicher und bequem zu ermitteln.

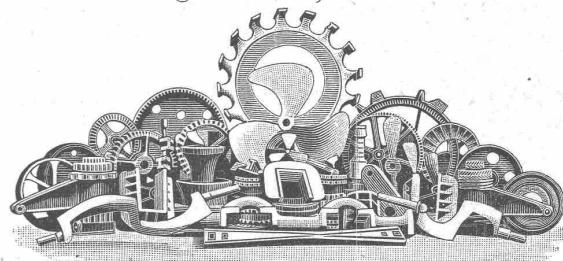
**Billigste Preise.**

**Garantie.**

Pläne und Kostenvoranschläge für Anlagen jeder Art werden prompt geliefert.

# Stahlfaconguss.

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. —**

# KIESELGUHR

**Gebraunt**, nicht zu verwechseln mit billiger roher Kieselguhr.

## Ausgezeichnetes Füllmaterial

für Fussböden, Zwischenwände etc.

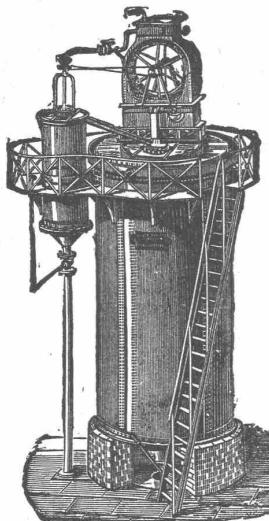
Bester und billigster Ersatz für Schlacken.

**WANNER & C<sup>E</sup>. HORGEN.**

Specialgeschäft für Isolierungen aller Art.

**P. Kyll, Köln-Bayenthal,**

Maschinenfabrik — Apparatenbau, Abt. III.



### Der „Automat“

#### Wasser-Reiniger

→ ohne Filterpresse,

Patent Desrumaux,

zur Reinigung u. Weichmachung des Wassers für Dampfkessel, Bleichereien, Färbereien, Wäschereien, Gerbereien, Papierfabriken und Entfernung von Öl, Fett und Eisen aus dem Wasser.

#### Schnellfilter

mit Silex-Einlage, sich selbst reinigend, f. schmutzige Wässer.

Weitgehendste Garantie für Leistung und Betriebs-Umkosten.

Couante Zahlungsbedingungen.

Über 400 Stück bis 2500 m<sup>3</sup> Wasser täglich im Betriebe.

Jede Auskunft durch die Firma

Fried. Lutz in Zürich, General-Vertretung für die Schweiz.

**King & Co.**

Maschinenfabrik

**Zürich-Wollishofen**

liefern als Specialitäten:

**DAMPFMASCHINEN**

und Dampfkessel.

*Fahrbare und Halb-*

**Lokomobilen**

bis zu den grössten Dimensionen.

## THONWERK BIEBRICH, A.-G.

Biebrich a/Rhein

vereinigt mit

**Chamottefabriken C. Kulmiz**

in Saaraau (Schlesien) und Halbstadt (Böhmen),  
beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz,  
liefert

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

### feuerfesten und säurebeständigen Produkte

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

**Grosse Tragfähigkeit bei grosser Spannweite!!**

**Feuersicher.**

**Schwammfrei.**

**„Schürmann's“ Massivdecken auf Wellblechschienen.**

Geringes Eigengewicht!

Keine Patentgebühren!

Prospekte, Lizenzerteilung, ganze Ausführungen und Kostenvoranschläge durch den Alleinvertreter für die Schweiz:

**Felix Beran, Zürich.**

## 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.

Maschinenfabrik der Aktiengesellschaft

vormal

**Joh. Jacob Rieter & Co. in Winterthur.**

**Turbinen jeder Art.**

Gewöhnliche Regulatoren, Präzisions-Regulatoren, Brems-Regulatoren.

**Kesselschmiede-Arbeiten.**

Wasserleitungsröhren, Reservoirs, genietete Träger.  
Eiserne Dachkonstruktionen.

**DYNAMOS**

für Beleuchtung und Kraftübertragungen.

Komplette Beleuchtungs-Einrichtungen.