**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 45/46 (1905)

**Heft:** 10

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:** 14.12.2025

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

# Insertionspreis:

Abonnementspreis: Ausland. 25 Fr. für ein Jahr Inland. 20 " " " "

Für Vereinsmitglieder: Ausland. 18 Fr. für ein Jahr Inland.. 16 " " " " " sofern beim Herausgeber abonniert wird.

Abonnements nehmen entgegen: Heraus-geber, Kommissionsverleger und alle Buchhandlungen und Postämter. Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben

WALDNER

Dianastrasse Nr. 5, ZÜRICH II.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Ed. Raschers Erben, Meyer & Zellers Nachfolger in Zürich. Organ

Basel, Bern, St. Gallen, Berlin, Breslau, Dresden, Frankfurt a. M., Hamburg, Köln, Leipsig, Magdeburg, München, Stuttgart, Wien. des Schweizer. Ingenieur- und Architekten-Vereins und der Gesellschaft ehemaliger Studierender des eidg. Polytechnikums in Zürich.

ZURICH, den 11. März 1905.

Nº 10

Für die 4-gespaltene Petitzeile oder deren Raum 30 Cts. Haupttitelseite: 50 Cts.

Inserate

nimmt allein entgegen: Die Annoncen - Expedition RUDOLF MOSSE, Zürich,

Bei den städtischen Strassenbahnen in Wien gelangen zur Vergebung:

- 1 Universal-Zahnräderfräsmaschine,
- Universal-Fräsmaschine.
- Keilnutenziehmaschine,
- Schraubenschneidmaschine,
- Exzenterpresse,
- Holzdrehbank.
- Räderpresse.
- 1 Achsgeraderichtmaschine.

Näheres hierüber in der Kundmachung und der Beschreibung, welche von der **Hauptwerkstätte, Wien, XIII. Anschützgasse 15,** zu be-

# Konkurrenz-Eröffnung.

über die Erstellung der Wasserversorgung in Kestenholz (Kt. Solethurn).

Die Wasserversorgungskommission eröffnet Konkurrenz über die Ausführung nachstehender Arbeiten:

- a) Pumpenhaus mit Transformatorenturm;
  b) Rohrleitung vom Pumpenhaus zum Reservoir, 1360 m Gussrohr, 75 mm.
- Reservoir, 250 m<sup>8</sup> Inhalt (eventuell aus armiertem Beton);
- d) Hauptleitungsnetz, 2436 m Gussrohr, 150, 120, 100, 75 mm; e) Zuleitungen zu den Häusern, aus Gussröhren, 40 mm

f) Hausinstallationen.

Pläne und Bauvorschriften können vom 8, bis 11. März im Schul-hause besichtigt werden und erteilt Herr Gemeindeammann von Rohr die notwendige Auskunft. Es können bei ihm Eingabeformulare bezogen werden.

Offerten sind bis zum 15. März 1905 mit der Ueberschrift «Wasserversörgung» an Herrn Gemeindeammann Rud. von Rohr in Kestenholz einzureichen.

Kestenholz (Kanton Solothurn), den 5. März 1905.

Die Wasserversorgungskommission.

# Schweizerische Bundesbahnen. Kreis IV.

Stellwerkanlagen. Besoldung Fr. 4500—6500. Ingenieur II. Klasse für Bauten und Anlagen auf Stationen und an der Bahnlinie. Besoldung Fr. 3300—4800. Zeichner II. Klasse. Besoldung Fr. 1400—2200.

Anmeldungstermin: 19. März 1905.

Anmeldung schriftlich an den Oberingenieur Kreis IV, St. Gallen. Dienstantritt: 1. Mai 1905.

St. Gallen, den 1. März 1905.

Die Kreisdirektion IV.

# Steinbruch - Geseilschaft Ostermundigen in Lig in Ostermundigen bei Bern

liefert noch während des Jahres 1905 wie bisher: Roh bossierte blaue, graue und gelbe Sandsteine in jeder Grösse aufs Mass oder behauen nach Plänen und Zeichnungen.

Die Aufnahme des Perimeterplanes für die Verbauung der Sihl in Studen, Unteriberg, wird anmit zur freien Bewerbung ausgeschrieben.

Anmeldungen nimmt bis 15. März 1905 entgegen: Herr Baupräsident M. A. Reichlin in Schwyz.

Schwyz, den 27. Februar 1905.

Die Bezirkskanzlei Schwyz: Aug. Rüegg, Landschreiber.

# asserversorgung.

Die Einw. Gemeinde Attiswil, Amt Wangen (Bern) eröffnet hiemit Konkurrenz über die Erstellung einer

### Wasserversorgung,

bestehend in:

- Quellenkammer, Reservoirs 250 m³. Leerläufe.
- Leitungsnetz, 40-150 mm, 3000 lfd. m mit S. H. etc. 2.
- 20 Ueberflurhydranten (Cluser).
- Hauszuleitungen und Installationen.
- Sämtliche Grabarbeiten.

Ab 15. März liegen Pläne und Bauvorschriften in der Gemeindeschreiberei auf, wo auch die Eingabeformulare zu beziehen sind. Schriftliche Offerten sind bis 25. März 1905 an den Unterzeichneten zu richten.

Attiswil, im März 1905.

Dr. H. Meyer, Gemeindepräsident.

### 

Hausteinlieferungen aus

aus dem STEINHOF in Othmarsingen.

Spez. Gewicht Wasseraufnahme Druckfestigkeit per cm2 u. kg

2,1 º/o 2,56 800-1300 Der seit Jahrhunderten verwendete körnige, wetterbeständige Stein eignet sich für Gewölbebrücken, Auflagerquadern, Vorsatzsteine, Sockel, ganze Fassaden, Tür- u. Fenster-Einfassungen, Balkon-Platten etc.

Th. Bertschinger, Baumeister. Lenzburg.

NANKAKAKAKAKAKAKAK

# Vakante stelle eines kantons-ingenieurs.

Die durch Todesfall erledigte Stelle des Kantonsingenieurs von Appenzell A. Rh., mit Amtssitz in Herisau, wird hiermit zu freier Bewerbung ausgeschrieben. Jahresbesoldung 4500 Fr. nebst Diäten (Nachtgeld bei Dienstverrichtungen ausserhalb des Wohnortes und Reiseentschädigung nach Tarif).

Anmeldungen sind persönlich und schriftlich bei Herrn Landammann Lutz in Lutzenberg bis zum 31. März 1. J. zu machen.

Herisau, den 7. März 1905. Aus Auftrag des Regierungsrates: J. J. Tobler, Ratschreiber.

# Zementröhren-Formen

H. Kieser, Zürich.

Diplom der schwelz. Landesausstellung Zürich 1883. Diplom I. Kl. der kantonalen Gewerbeausstellung Zürich 1894. Silberne Medaille der schwelz. Landesausstellung Genf 1896.

# Schweizerische Bundesbahnen.

# Erweiterung der Station Laufen.

Die Lieferung und Aufstellung der Eisenkonstruktion für die Strassen unterführung in Station Laufen, Gewicht zirka 133 Tonnen, wird hiermit zur Bewerbung ausgeschrieben.
Pläne, Vorausmass und Ausführungsbestimmungen können im Bureau

des Sektionsingenieurs in Basel, Wallstrasse 14, eingesehen werden. Schriftliche Uebernahmsangebote sind bis 23. März 1905, abends 6 Uhr, verschlossen der unterzeichneten Kreisdirektion einzureichen, mit der Ueberschrift: "Strassenunterführung Laufen". Später eintreffende Angebote finden keine Berücksichtigung.

Basel, den 23. Februar 1905.

Kreisdirektion II der Schweiz. Bundesbahnen.

Die Stadt Freiburg eröffnet freie Konkurrenz über Lieferung und Aufstellung von ungefähr 280 laufende Meter Metallgeländer für die Alpenstrasse. Bedingungen liegen im Bureau des Herrn Rudolf Weck, Ingenieur, Relchengasse 14 in Freiburg, zur Einsicht auf, wo Pläne und Devis bis zum 31. März, 6 Uhr abends, einzureichen sind.

Im Auftrage des Gemeinderats, Der Ingenieur: R. Weck.

Konkurrenz-Eröttnung.

Die Generaldirektion der schweizerischen Bundesbahnen eröffnet hiermit Konkurrenz über die Lieferung eines Halbsalondampischiffes auf den Bodensee.

Die Bauvorschriften können beim Obermaschineningenieur der Generaldirektion in Bern bezogen werden.

Die Offerten sind mit der Aufschrift «Angebot für ein Halbsalonschiff spätestens bis 15. April 1905, verschlossen, an die Generaldirektion der schweizerischen Bundesbahnen in Bern einzureichen und sind bis zum 31. Mai 1905 verbindlich.

Bern, den 3. März 1905.

Generaldirektion der Schweizerischen Bundesbahnen.

Für die Bearbeitung der Ausführungspläne und die Montageleitung für die im städt. Gaswerk Bern projektierten Neubauten wird ein tüchtiger

Gas-Ingenieur

zu engagieren gesucht. Bauzeit  $1^1/2-2$  Jahre. Event, kann bleibende Anstellung als Betriebsbeamter in Aussicht gestellt werden. Es können nur solche Bewerber berücksichtigt werden, die sich ausser über den Besitz allgemeiner technischer Kenntnisse, insbesondere über Erfahrung im modernen Gasanstaltsbetrieb und über längere Werkstätte- u. Montagepraxis ausweisen.

Schriftliche Anmeldungen mit Angabe der Gehaltsansprüche nimmt bis zum 18. ds. die unterzeichnete Direktion entgegen.

Gas- und Wasserversorgung, Bern, Der Direktor: Roth.

### Westschweizer. Technikum in Biel.

Fachschulen:

- 1. Die Uhrenmacherschule mit Spezialabteilung für Rhabilleure und
- Die Schule für Maschinentechniker, Elektrotechniker, Monteure, Kleinund Feinmechaniker;
- Die Bauschule;
- Kunstgewerbe-, Gravier- und Ciselierschule mit Spezialabteilung für Uhrenschalendekoration;
- Die Eisenbahn- und Postschule.

(Der Eintritt in die letztere findet nur im Frühling statt.)

### Unterricht deutsch und französisch.

Im Wintersemester: Vorkurs zur Vorhereitung für den Eintritt im Frühling.

Aufnahmsprüfungen den 1. Mai 1905, morgens 8 Uhr, im Technikumsgebäude. Beginn des Sommersemesters den 3. Mai 1905. Anfragen und Anmeldungen sind an die Direktion zu richten. Schulprogramm gratis.

Blel, 1. März 1905.

Der Präsident der Aufsichtskommission: Aug. Weber.

# Neubau der Katholischen Kirche in Brugg (Kt. Aargau).

Ueber die Ausführung des **Rohbaues:** Erd-, Maurer-, Granit-, Sandstein-, Zimmer-, Dachdecker- und Spenglerarbeiten wird Konkurrenz

Pläne und Bedingungen liegen vom 16. März an bei Herrn Pfarrer Hausheer in Brugg und beim Unterzeichneten zur Einsicht auf, woselbst auch die Eingabeformulare bezogen werden können. Donnerstag, den 23. März, nachmittags 3—7 Uhr, ist der Unterzeichnete behufs Auskunftserteilung persönlich im kathol. Pfarrhaus in Brugg zu treffen.

Die Eingaben sind bis zum 31. März a. C. verschlossen und mit der Aufschrift "Neubau der Kathol. Kirche Brugg" an die Kathol. Kirchenbaukammission in Brugg zu richten.

baukommission in Brugg zu richten.

Rorschach, den 11. März 1905.

Adolf Gaudy, Architekt.

in Projektierung und Ausarbeitung von Kostenanschlägen für Wasserkraft-Anlagen vollkommen selbständiger Arbeiter, tüchtiger Bauleiter, zum sofortigen Eintritt gesucht. Anträge mit Gehaltsansprüchen unter: «W. U. 470» befördert Rudolf Mosse, Wien, I. Seilerstätte 2.

# Bauinspektors der Stadt Burgdorf

zur Wiederbesetzung ausgeschrieben. Anfangsbesoldung Fr. 3400 p. Jahr. Dienstantritt per 15. April 1905.

Bewerbungen, mit Zeugnissen begleitet, sind bis und mit 15. März künftig der Gemeinderatsschreiberei Burgdorf einzureichen, allwo auch die Obliegenheiten in Erfahrung gebracht werden können.

Burgdorf, 22. Februar 1905.

Der Gemeinderat.

# Ingénieur-Electricien.

Une place d'adjoint du chef d'exploitation dans une grande centrale d'électricité de la Suisse française est à pourvoir. Les postulants doivent avoir un an de pratique des réseaux de dis-

tributions, spécialement des réseaux en câbles souterrains. Ils doivent posséder parfaitement la langue française. Les offres avec curriculum vitæ, références et prétentions sont à adresser sous chiffre H. 1151 à **Haasenstein & Vogler, Lausanne.** 

Jechnikum Strelitz, Mecklenb.

Ingen.-, Melster-, Technikerkurse. • Masch. u. Elektrotechn.
Hoch- u. Tlefbau. • Elsenkonstr. • Tischlerel. • Lehrwerkstatt. Eintr.tägl. Einzelunterr. Abgek. Stud. Progr. gratis.

# Zu kaufen gesucht.

Für die Wiederherstellung des Schlosses Marschlins benötige ich ca.

# 10,000 gute, alte Dachziegel

von möglichst einheitlicher Grösse und Form, franko Station Landquart geliefert. Offerten mit Preisangabe sind einzusenden an

Eugen Frobst, Architekt, Zürich. Johnson Marian M

# Zürich. – Liegenschaft und Bauland zu verkaufen.

Die Liegenschaft zum "Drahtschmidli", mit einem Flächeninhalt von ca. 4500  $m^2$  an der Wasserwerkstrasse und dem zukünfinhalt von ca. 4500 m² an der Wasserwerkstrasse und dem zukünftigen, rechtsseitigen Limmatquai, vis-à-vis dem Landesmuseum und 6 Minuten vom Hauptbahnhof entfernt gelegen, sowie das Wohnhaus an der Wasserwerkstrasse, sind getrennt oder zusammen zu verkaufen.

Erstere umfasst gut erhaltenes Wirtschafts-, Wohn- und Magazingebäude, grosse Kellereien etc. und eignet sich vorzüglich für Ueberbauung (Strassenfront über 100 m). Projekte ausgearbeitet.

Nur für Ia Reflektanten. — Agenten ausgeschl. Gefl. schriftl.

Anfragen an Chiodera & Tschudy, Architekten, Zürich II.

LANDERSON DE LA LANDERSON DE L

# Zu verkaufen:

bestehend aus:

2 horizontalen Tandem - Compoundmaschinen mit Doppelschieber-steuerung und Kondensation, System Escher Wyss & Cie., Leistung normal 60 P. S., maximal 90 P. S. bei 8 Atmosphären und 160 Touren, mit allem Zubehör;

2 horizontalen Flammrohrkesseln mit einer Anzahl Siederohren von total 70  $m^2$  Heizfläche, komplett mit allem Zubehör, ferner mit 2 horizontalen zylindrischen Vorwärmern und einem Injektor;

1 Laufkran für 2000 kg; 2 Gleichstrom-Dynamos Oerlikon, jede für 120 Volt und 500 Amp. bei 650 Touren;

Reserve-Kollektor ca. 100 Meter Bleikabel;

1 Schaltanlage.

Die Anlage kann während der üblichen Bureauzeit besichtigt werden. Anfragen sind zu richten an die

# Verwaltung des Stadttheaters Zürich.

Der Verkauf wird beabsichtigt, weil die Anlage durch die Lieferung des Stromes durch das städt. Elektrizitätswerk überflüssig geworden ist. Die Anlage ist seit 13 Jahren im Betrieb, d. h. aber nur während der Theatervorstellungen, ca. 1000 Betriebsstunden jährlich. Dieselbe ist in tadellosem Zustande. Die Anlage wird ab Ort und Stelle billigst abgegeben.

veräusserlich, 120 Pferde, sehr konstant, Mittelschweiz station. Sehr günstige Verhältnisse und Bedingungen. Anfragen unter Chiffre V. 1112 Y. an

Haasenstein & Vogler, Bern.

Baumgärtner's Buchhandlung, Leipzig.

Eine neue Architekturgeschichte:

von Dr. D. Joseph

2 Bände mit 773 Abbildungen. Eleg. geb. 20 M.

Aus einer Besprechung der «Illustrierten Zeitung», Leipzig

(November 1904):
Der Verfasser hat mit diesem neuen Werke ein geradezu ideales
Lehrbuch geschaffen, das sich von allen Phrasen freihält. Das beste Lob eines Lehrbuches kommt diesem im vollsten Umfang zu: man lernt ungemein.



**Duchapt Caron Paris** 

35-jähriger Erfolg

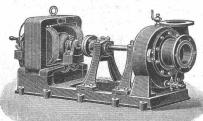
27 Medaillen. Caron'

Gegen Feuchtigkeit der Mauern, frischen Gips und Salpeterbildung Anstreichen auf Zement.

sche Tünchen

Alleinverkauf für die Schweiz: Gips-Union A.-G., Stadthausquai 11, Zürich.

# Zentrifugalpumpen



jeder Art, speziell

Hochdruck-Zentrifugalpumpen

Menck & Hambrock, Altona-Kamburg 32.

# DER JABRGADG 1905

# PEKIAI, IIIRE

# ELECTRIC LIGHTING AND ELECTRIC TRACTION WORKS IN GREAT BRITAIN, INDIA AND THE COLONIES III

Herausgegeben von C. S. Vesey-Brown, M. Inst. C. E., M. I. E. E.

DRUCK- UND VERSANDFERTIG IM JANUAR 1905. PREIS Fr. 15.50 bei Franko-Lieferung.

### 

Dieses Adressbuch, welches in seiner Art als einzig in der elektrischen Branche dasteht, enthält ein vollständiges Verzeichnis aller Elektrischen Licht- und Elektrischen Kraftanlagen, sowie der im Betriebe befindlichen und geplanten Elektrischen Strassenbahnen in Gross-Britannien, und eine Spezial-Liste der Elektrischen Lichtanlagen und Elektrischen Bahngesellschaften in Indien und den englischen Kolonien.

Neben anderen wichtigen Auskünften bringt das Werk auch ein genaues Namenverzeichnis aller Direktoren, Behörden, Ingenieure, Sekretäre (Einkäufer) und sonstigen einflussreichen Verwaltungsbeamten sämtlicher Elektrischen Licht- und Strassenbahngesellschaften von Gross-Britannien. Jeder Ort ist separat gehalten, und die dazu gegebenen ausführlichen Berichte über die betreffenden elektrischen Unternehmungen bringen auch genaue Daten über deren maschinelle Einrichtung, Rentabilität, überhaupt über alles, das für denjenigen von Nutzen sein kann, welcher in elektrischen Unternehmungen interessiert ist.

Einen ganz besonderen Wert hat dieses Auskunftsbuch für die Fabrikanten, denen es die Möglichkeit bietet, ohne weiteres diejenigen Personen zu ermitteln, welche für den Einkauf der betreffenden Artikel oder Spezialitäten in Frage kommen, denn in jedem einzelnen Falle sind Name und Adresse genau angegeben.

### 

Das Buch erscheint im Verlage von:

# HAZELL, WATSON & VINEY. Ld.,

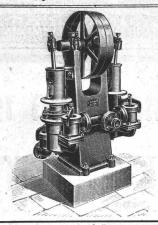
52, Long Acre, LONDON, W. C.

Bestellungen auf dieses Buch nimmt entgegen:

F. F. W. STIELER. BERLIN W.,

Kurfürstenstrasse 149.





# Die Aktiengesellschaft der Maschinenfabrik von Louis Giroud in Olten baut

aller Art, zur Wasserversorgung von Fabriken, Villen, Hotels und ganzen Ortschaften.

Kolbenpumpen für alle Druckhöhen, langsam gehende und Schnelläufer, für Transmissions-, Dampf-, Gas-, Petrol- und Elektromotorenbetrieb.

Ferner Zentrifugalpumpen, Teer- und Ammoniakwasserpumpen, Rotationspumpen System Enke, Transmissionen, Armaturen und Apparate für Gasiabriken, Dampiwäschereianlagen.

Offerten werden aut gefällige Anfrage sofort zugestellt. =

# Gutehoffnungshü

Aktienverein für Bergbau und Hüttenbetrieb

in Oberhausen 2 (Rheinland)

fertigt in ihren mit den neuesten und vollkommensten Einrichtungen ausgerüsteten Werkstätten als Besonderheit aus bestem Siemens - Martinstahl für Lokomotiven, Tender,

Kadreiten Radgerippe

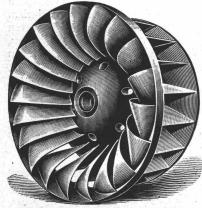
sowohl Speichenräder als auch gewalzte Scheibenräder aus bestem Siemens - Martinlund Wagen aller Art,
und Wagen aller Art,
sowohl Speichenräder als bestem Siemens - MartinFlusseisen für Wagen aller Art,
Wagen aller Art, sowohl für Voll- als auch für
Neben- und Klein-Bahnen.

fertige Radsätze 👡 General-Vertreter für die Schweiz: Gebr. Stebler, Zürlch. ~~

TELEGRAPHEN - TELEPHON

DRAHTWARE AHT, DR UND

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



# Maschinenfabrik St. Georgen bei St. Gallen, Com. Ges. Ludwig v. Süsskind.

Moderne Francisturbinen, mit höchstem Nutzeffekt, speziell auch bei stark reduzierter Wassermenge.

Hochdruckturbinen, Spezialkonstruktion für Gefälle bis 900 m.

Präzisionsregulatoren für alle Turbinensysteme.

Moderne Transmissionen: Universalsupports mit Ringschmierlager. Warenaufzüge.

— Projekte, Kostenanschläge gratis. —

# Aktien-Gesellschaft für Glasindustrie

vorm. Friedr. Siemens

Chamottefabriken in Wirges (Westerwald) und Bad Nauheim.

Feuerfeste Produkte jeglicher Art, Chamotte- u. Dinas (Silica)Stelne, feuerfeste Mörtel und Thone;
Façonsteine aller Art für Hochöfen, Winderhitzer, Koks-, Kupol-,
Glüh-, Schweiss-Oefen etc., für Konverter, Stahl- und RoheisenPfannen, für Ring-, Schacht- und andere keramische Brennöfen,

Kir Wassenslassungen, Kokselaimmann Lokamotte, Schweiss- and Schweiss- an für Wasserglaswannen, Kesseleinmauerungen, Lokomotiv-Schirmsteine etc.

etc., glasiert und unglasiert. Chamottemörtel, Dinasmörtel, Schweisssand,

Zement.

Ueber

500

Anlagen

IB

Betri 60





Schiffsmotoren, Motorboote. Benzin-Lokomotiven.

66 000 Motoren im Betrieb. 66 000 Motoren im Betrieb.

beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz,

liefert die für den Bau und Betrieb von Gasanstalten, Zementfabriken, Chemischen Fabriken, Cellulosefabriken, Schweissund Puddelwerken, Eisengiessereien, sowie für Dampfkesselund sonstige Feuerungsanlagen notwendigen

# feuerfesten und säurebeständigen Produkte

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



Leipzig-Sellerhausen. Grösste Spezialfabrik von

Sägewerkmaschinen

Holzbearbeitungsmaschinen

Ueber 110 000 Maschinen geliefert. 62 höchste Auszeichnungen. Weltausstellung Paris 1900: Höchste Auszeichnung "Grand Prix".

Filiale: ZÜRICH, Bahnhofstr. 89, тецерном 3866.

liefert als Spezialität

J. Ruegger,

Maschinenfabrik, Birsigstrasse 5,

# Aufzügefabrik Alfred Schindler, Luzern

Spezialfabrik für elektrische und hydraulische Aufzüge.



Druckknopf-Seilsteuerung, sicherst wirkende Fangvorrichtung, geräuschloser Gang, automatische Schachtsicherungen.

Wiesenstrasse 11

# Mechanische Werkstätte

empfiehlt sich den HH. **Architekten** und **Bauunternehmern** für folgende Spezialitäten:

Abteilung I

Brücken Eisenkonstruktionen Dächer

Wellblechbauten - Eiserne Rolladen Warenhäuser Veranden und Balkone

Gewächshäuser, Wintergärten Treppen, Säulen, eiserne Fenster Abteilung II

Kranen Fördermaschinen Transmissionen Abteilung III

Einrichtungen für Pneumatische Fundationen Calssons, Material-Schleusen Personen-Schleusen etc.

Reparaturen aller Art. Statische und Kostenberechnungen.

# Kunstgewerbliche Anstalt

für Glasmalerei, Glasätzerei und Kunstverglasungen.

Gegründet 1877.

Gegründet 1877.

Glasmalereien für Kirchen und Profanbauten.

Moderne Kunstverglasungen

in Bleifassung, für Veranden, Treppenhausfenster, Einfallende Oberlichter und Glasabschlüsse mit Verwendung der farbenreichsten amerik. Opalescentgläser, englische Riffel- und Ornamentgläser.

Metallverglasungen

in Messing, Kupfer u. Nickelfassung, für Möbel, Glasabschlüsse und Türfüllungen in farbigen und facettierten Gläsern.



Höchste Auszeichnungen.



### FRITZ MARTI AKT.-GES., WINTERTHUR



liefert kaufsund mietwelse DAMPFSTRASSENWALZEN, Patent Aveling & Porter, und mietwelse DAMPFSTRASSENWALZEN, mit oder ohne mechanischem Strassenaufbrecher; in Gebrauch bei einer grössern Anzahl schweiz. Behörden. Strassenlokomotiven zur Beförderung leichter und schwerer Lasten.

Steinbrecher, Lokomobilen, sowie sämtliches Material für Bau-Unternehmer.

Ferner sämtliche Maschinen zur Strassenreinigung, wie:

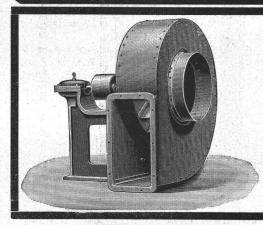
Kehrmasehinen

Sprengwagen

Sehlammabzugmasehinen

Dampfstrassenwalzen zum Ausleihen vorrätig.





Bis 68% Kraftersparnis 68%

ergeben unter Garantie die patentierten

VENTILATIONS-, ENTSTAUBUNGS- und SPAENETRANSPORT-Anlagen

System Prof. Dr. Prandtl

gegenüber allen andern Systemen.

A. Kündig-Honegger & Co.,

Ventilationsgeschäft, Zürich.

Innert 2 Jahren wurden über 150 Anlagen nach System Prof. Dr. Prandtl ausgeführt.

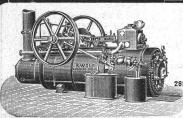
ine Generally mi

E. Séquins Euböolithbelag

Garantierte Ausführung durch eigene Arbeiter.

Generalvertreter: Felix Beran, Zürich.

Paris 1900: Grand Prix.



R. WOLF Magdeburg-Buckau.

Brennmaterial LOKOMOBILEN mit ausziehbaren Röhrenersparende kesseln, insbesondere

Patent-Heissdampf-Lokomobilen

bis zu 400 Pferdestärken.

Einzige in allen Grössen systematisch durchgeführte u. erprobte Spezial-Konstruktionen v. Ueberhitzer-Lokomobilen.

Wirtschaftlichste Wärme-Kraftimaschinen der Gegenwart.

Einfache Bedienung. Unbedingte Zuverlässigkeit. Hoher Kraftüberschuss. Gleichmässiger, geräuschloser Gang.

Verwendung jedes Brennmaterials. Verwertung des Dampfes für Heiz- und Betriebszwecke.

Zentrifugalpumpen für grosse und kleine Förderhöhen.

Vertreter: Herman Wenzel, Ing., Zürich V, Feldeggstr. 46.

# Geräte & Werkzeug

für Bauausführung für Gas- & Wasserleitung etc.



Fördervorrichtung mit selbsstätig. Aus- oder Zurückbringung der Fördermasse.

Bopp & Reuther, Mannheim.



# Zur modernen Ausstattung eines Neubaus gehören vor allem Oberlichtöffner.

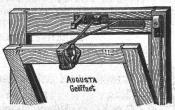
Die besten Systeme sind: Augusta, heute am meisten gekauft; Herkules und

· Victoria.

Prospekte und Modelle

E. Müller-Meister,

Zürich, Gemüsebrücke.



Gustav Heyde, Dres



Dresden VII,

Friedrichstrasse 18.

Theodolite u. SS
Vermessungs-Instrumente

aller Art.

### **Bau-Theodolite**

in allen Preislagen.

Winkelprismen. Reisszeuge. Sämtl. Messgeräte.

Vertretung und Musterlager für die Schweiz:

C. F. Billwiller & Co., Zürich.