

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 51/52 (1908)  
**Heft:** 22

## 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:** 11.01.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Gegründet von A. WALDNER, Ingenieur.

Herausgeber: A. JEGHER, Ingenieur.

Dianastrasse Nr. 5, ZÜRICH II.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Rascher & Cie, Meyer & Zellers Nachfolger in Zürich.

Organ

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

B<sup>d</sup>. LI.

ZÜRICH, den 30. Mai 1908

N<sup>o</sup> 22.

Insertionspreis:  
Für die 4-gespartene Petzeile  
oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite: 50 Cts.

Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annoncen-Expedition  
RUDOLF MOSSÉ,  
Zürich,

Basel, Bern, St. Gallen,  
Berlin, Breslau, Dresden,  
Frankfurt a. M., Hamburg,  
Köln, Leipzig, Magdeburg,  
München, Stuttgart, Wien.

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: Herausgeber, Kommissionsverleger und alle Buchhandlungen und Postämter.

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

**Berücksichtigen Sie bei Ihren Bauten stets**

**Embracher Steinzeug-Bodenplatten**

(säure- und frostbeständig).

**Tonwarenfabrik Embrach A.-G., Embrach (Kt. Zürich).**

## Jochpass-Strasse

Die Projektierung für die Jochpass-Strasse, Bernerseite, wird hiermit zur Konkurrenz ausgeschrieben. Anmeldungen nimmt bis zum 31. Mai 1908 entgegen der Präsident des Ausschusses

H. Abplanalp, Notar, Meiringen.

## Konkurrenz-Ausschreibung.

Ueber die Lieferung des Oberbaumaterials für die Schmalspurbahn Bözingen-Bahnhof Mett wird hiermit Konkurrenz eröffnet.

Zu liefern sind ca. 1600 m Gefleise nebst den erforderlichen Weichen.

Pflichtenheft und Lieferungsbedingungen können beim Präsidenten, Herrn E. Schwab in Bözingen bezogen werden. Die Offerten sind verschlossen mit der Aufschrift «Oberbau» bis zum 6. Juni dem unterzeichneten Verwaltungsrat einzusenden und bleiben bis 20. Juli 1908 verbindlich.

Bözingen, den 19. Mai 1908.

Der Verwaltungsrat  
der Schmalspurbahn Bözingen-Bahnhof Mett.

## Hochbauamt der Stadt Zürich.

## Ausschreibung von Abortanlagen.

Ueber die Erstellung der Abortanlagen mit Wasserspülung in den Schulhäusern an der Aemtlerstrasse wird ein öffentlicher Wettbewerb veranstaltet. Pläne liegen im Baubureau, Aemtlerstrasse 90, zur Einsicht auf, wo auch die Uebernahmsbedingungen bezogen werden können.

Offerten sind verschlossen und mit der Aufschrift „Abortanlagen Schulhäuser Aemtlerstrasse“ versehen bis zum 5. Juni 1908, abends 6 Uhr, dem Vorstande des Bauwesens I einzureichen.

Muster sind im Baubureau Aemtlerstrasse abzugeben.

Zürich, den 25. Mai 1908.

Der Stadtbaumeister.

**J. Wismer - Wyss, Kunstglaserei, Zürich III**

Birmensdorferstrasse 81

empfiehlt sich zur Ausführung von

Kunstverglasungen für Veranden, Treppenhäuser, Badzimmer etc., sowie zur Lieferung von Diamantengläsern jeder Art, speziell für Glasabschlüsse usw.

## Baueisen

liefer für ganze Bauten in kürzester Frist ab Werk oder prompt ab Lager

**ERNST SCHOCH, Eisenhandlung, BASEL.**

Doppel I Träger  
Poutrelles, sowie

Rundseisen für  
armierten Beton

**G. BÄSCHLIN-FIERZ**

NACHFOLGER von O. V. TOBEL

BAU-GESCHÄFT

ZÜRICH III

AUSTRASSE 15

TELEPHON 3442

SORGFÄLTIGE AUSFÜHRUNG VON  
NEUBAUTEN, UMBAUTEN, FABRIKBAUTEN,  
REPARATUREN

EXAKTE UND KUNSTGERECHTE  
STEINHAUERARBEITEN

## := Rohrbrunnen :=

in jeder Tiefe und für grösste Wassermengen  
erstellen

**Guggenbühl & Müller in Zürich.**

Einige Referenzen über erstellte Tiefbohranlagen:

Aarburg; Aarwangen; Maggi, Kemptal; Suter-Strehler, Zürich; Luzern; Uzwil; Uznach; Wangen a./Aare; Wolfwil; Centralmolkerei Zürich; Kloster Wurmsbach bei Rapperswil usw.

# Schweizerische Bundesbahnen.



## Kreis III.

### Konkurrenz-Eröffnung.

Ueber die Lieferung von Dampf- und Luftdruck-Hämmern, Drehbänken, Frä- und Bohrmaschinen und anderen grösseren Werkzeugmaschinen für die neue Reparaturwerkstätte der schweizerischen Bundesbahnen in Zürich wird hiermit Konkurrenz eröffnet.

Die Lieferungsbedingungen sowie die näheren Angaben über die zu liefernden Maschinen liegen zur Einsichtnahme im Bureau des Obermaschineningenieurs im Vorbahnhof Zürich auf und können von dort bezogen werden.

Die Angebote sind bis zum 21. Juni 1908 mit der Aufschrift: «Angebot für Lieferung von Werkzeugmaschinen» der unterzeichneten Direktion verschlossen einzureichen; sie bleiben bis Ende August 1908 verbindlich.

Die Direktion behält sich vor, die genannten Maschinen einzeln oder in Gruppen zu vergeben.

Zürich, den 25. Mai 1908.

Kreisdirektion III der Schweizer. Bundesbahnen.

### Konkurrenz-Ausschreibung für eine Glühlampen-Installation

In den Befestigungen von St. Maurice.

Die Lieferung und Montage der Leitungen, sowie von zirka 400 kompletten Beleuchtungskörpern für die elektrische Beleuchtung unterirdischer und oberirdischer Räume des Forts Dailly werden hiermit zur Konkurrenz ausgeschrieben.

Die Pläne und Bedingungen können von schweizerischen Unternehmen vom 29. Mai bis 6. Juni bei der Abteilung für Befestigungsbauten in Bern (Bundeshaus Ostbau, 3. Stock, Zimmer Nr. 174), sowie auf dem eidg. Baubureau in St. Maurice (Kanton Wallis) eingesehen werden, wo auch die Angebotformulare bezogen werden können.

Die Offerten sind in verschlossenem Kuvert, frankiert, bis 10. Juni 1908 der unterfertigten Amtsstelle in Bern einzurichten.

Bern, den 23. Mai 1908.

Abteilung für Befestigungsbauten  
der Abteilung Genie des Schweiz. Militärdepartements.

### Bauausschreibung. Glennerstrasse samt Brücken.

Ueber den Bau der Glennerstrasse von Ilanz bis Peiden-Bad (Länge 7,5 km, Breite 4,20 m) wird hiermit Konkurrenz eröffnet.

Es sind in Akkord zu vergeben:

1. Die Erd-, Fels-, Mauer- und Chaussierungsarbeiten etc. für die Anlage der Strasse im Kostenbetrage von zirka 200,000 Franken.
2. Die Lieferung und Montierung der Eisenteile für die beiden Balkenbrücken (6—9 m lang) über den Duviner- und Pitascherbach. Gewicht der Eisenkonstruktion zirka 8 Tonnen.
3. Eventuell die Lieferung und Montierung der Eisenkonstruktion für eine Fachwerkbrücke (40 m lang) über den Glenner (Gewicht zirka 40 Tonnen), oder statt dessen die Erstellung einer Eisenbetonbogenbrücke.

Pläne und Bauvorschriften liegen auf dem kantonalen Bauamte in Chur und beim Bezirksingenieur VI in Ilanz zur Einsicht auf und wird daselbst jede weitere Auskunft erteilt.

Übernahmsofferten sind bis zum 13. Juni 1908 dem unterfertigten Departement einzureichen und zwar:

- a) für die unter 1 angegebenen Arbeiten ausgedrückt in Prozenten des Arbeitskostenveranschlagtes;
- b) für die unter 2 und 3 angegebenen Arbeiten per 100 kg Eisengewicht, eventuell in Aversalsummen.

Den Offerten für die Glennerbrücke (Fachwerkbrücke oder Eisenbetonbogenbrücke) sind Zeichnungen im Maßstab 1:50 bis 1:100 beizulegen. Die nötigen Unterlagen können beim kantonalen Bauamte in Chur bezogen werden.

Chur, den 25. Mai 1908.

Bau- und Forstdépartement des Kantons Graubünden:  
Raschein.

Sehr tüchtiger, selbständiger

### Hochbautechniker und Bauführer

wird für ein grösseres Baugeschäft gesucht.

Offerten mit Zeugnisabschriften, Gehaltsansprüchen, Referenzen und Photographie erbeten unter L. G. 100, Postfach 5, Bozen.

### Emmenthalbahn-Gesellschaft.

### Konkurrenz-Ausschreibung

Ueber die Ausführung nachstehender Arbeiten am neuen Verwaltungsgebäude:

Erd-, Maurer-, Steinhauer-, Zimmer-, Dachdecker-, Spengler-Arbeiten, sowie Armierte Deckenkonstruktionen.

Offertformulare können durch den bauleitenden Architekten, Herrn E. Ziegler in Burgdorf bezogen werden, auf dessen Bureau auch Einsicht in die Pläne genommen werden kann.

Übernahmsofferten sind bis zum 10. Juni 1908 verschlossen und mit einer den Inhalt bezeichnenden Aufschrift versehen, der unterzeichneten Stelle einzureichen.

Burgdorf, den 23. Mai 1908.

Emmenthalbahn-Gesellschaft.

Für die Direktion:  
Morgenthaler.

### Sekundarschulhaus an der Riedtlitstrasse Zürich IV.

Ueber

Turngeräte-Lieferung,  
Abort-Installation,  
Klär-Anlage und Malerarbeiten

wird hiermit öffentliche Submission eröffnet.

Die Unterlagen sind von Montag den 1. Juni 1908 ab auf unserm Bureau, Gerbergasse 5, einzusehen. Die Offerten müssen bis spätestens Montag den 15. Juni 1908, mittags 12 Uhr, an den Vorstand des Bauwesens I verschlossen und mit entsprechender Aufschrift eingereicht werden.

Zürich, den 29. Mai 1908.

Bischoff & Weideli, Architekten.

### Sekundarschulhaus an der Riedtlitstrasse Zürich IV.

Ueber folgende Arbeiten wird öffentliche Submission eröffnet

Linoleum (Liefert und Verlegen)

Wandbespannung Rupfen, Linkrusta etc.)

Storren und Vorhänge

Pflaster-Arbeiten

Asphalt-Arbeiten.

Die Unterlagen liegen in unserem Bureau, Gerbergasse 5, ab 29. Mai 1908 zur Einsicht auf.

Die Offerten für die drei erstgenannten Arbeiten sind bis längstens 11. Juni 1908, abends 6 Uhr, verschlossen und mit entsprechender Aufschrift versehen an den Tit. Vorstand des Bauwesens I einzureichen.

Zürich, den 27. Mai 1908.

Bischoff & Weideli, Architekten.

### Schweizer. Lichtpausanstalten A.-G.

Zürich, Auf der Mauer Nr. 4 und Schipfe Nr. 51

Bern, Amthausgasse Nr. 2 und St. Gallen, Unterstr. Nr. 43

Spezialität: Trockendruck (Plandruck)

Heliographie - - - Negrographie

Heliographie-Paus- und Zeichenpapiere

----- Lichtpausapparate -----

Man verlange Muster und Preislisten.

Für den Bau eines Elektrizitäts-Werkes in Mittelitalien werden tüchtige

### Aufseher gesucht

die im Stollenbau mit maschinalem Bohrbetrieb Erfahrung haben. Einige italienische Sprachkenntnisse erwünscht. Offerten mit Angabe der bisherigen Tätigkeit, des Alters und der Gehaltsansprüche sind zu richten an Impianto Idroelettrico del Tronto in Acquasanta presso Ascoli Piceno.

# Jsolirungen aller Art.

Fachkundige  
Ratschläge,  
Pläne und  
Kosten-  
Voranschläge  
gratis.



Lieferung bewährtester Isolirmaterialien  
und  
Ausführung kompletter Isolirungen  
durch eigene Facharbeiter.

**A. Isolirungen zum Schutze gegen Wärme - Verluste**  
für  
Dampfkessel, Dampfleitungen und Zentralheizungs-Anlagen.

**B. Isolirungen zum Schutze gegen Kälte - Verluste**  
für  
Kälteflüssigkeits-Leitungen bei Eismaschinen-Anlagen, sowie  
für Generatoren, Kühlräume, Lager- und Eiskeller.

**WANNER & Cie. HORGEN**

Erstes Fachgeschäft für maschinen- u. bautechn. Isolirungen.

Generalvertreter der Korksteinfabrik  
GRÜNZWEIG & HARTMANN, G. m. b. H., LUDWIGSHAFEN a. Rh.

## Bau-Eisen Rundeisen für Eisenbeton.

Auch in grösseren Partien sofort lieferbar zu billigsten Tagespreisen. Ab Lager  
Herzogenbuchsee auch zugeschnitten und fassonierte.

Träger in Normalprofil und Spezialträger. ■ Rollbahnmaterial.

Ed. Wüthrich & Co., Herzogenbuchsee.

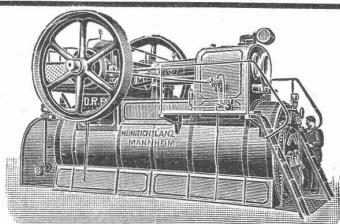
**Eisen- u. Metallgiesserei Seebach H. Bölsterli & Cie., Seebach bei Zürich.  
vormals**

**Eisengiesserei** Maschinenguss nach Modellen, Schablonen und Zeichnungen bis 10 000 kg.  
Zylindergruss, Dynamoguss, Bau- und Handelsguss, Formmaschinen f. Massenartikel. Coquillenguss.  
**Metallgiesserei** Bronze, Phosphorbronze, Messing. Lagerkompositionen.  
Aluminium. Legierungen jeder Art.

**Eigene Modellschreinerei.**

**Spezialität: Rohguss für Transmissionen; Hängelager, Stehlager mit Ringschmierung**  
Wandkonsole, Kupplungen, Stellringe, Riemenscheiben usw.

Von den gangbaren Grössen wird stets Vorrat gehalten, nicht Vorhandenes wird in wenigen Tagen fertiggestellt.  
Chemisches Laboratorium.



# Heinrich Banz :: Mannheim

Patent-Heissdampf-Lokomobile mit Ventilsteuerung „System  
Lentz“ sind anerkannt die einfachsten und wirtschaftlichsten  
Lokomobile der Gegenwart.

Verkaufsbureau für die Schweiz: Zürich, Auf der Mauer Nr. 13.

# Düsseldorfer Röhrenindustrie

empfiehlt

## schmiedeeiserne Röhren

bis 1200 mm Durchmesser,  
gerade und gebogen, ☐ ☐

für Dampf-Leitungen, Wasser-Leitungen, Turbinen-Leitungen, hydraulische Anlagen, Kondensations-Anlagen etc. mit allen erforderlichen Verbindungen u. Formstücken.

Vertreter für die Schweiz: **G. A. Bourgeols-Richter, Ing., Zürich II**, Breitingerstr. 5.

## Stelle-Ausschreibung.

Infolge Resignation des bisherigen Inhabers ist die Stelle des

## Bau-Inspektors der Stadt Chur

neu zu besetzen.

Aspiranten wollen ihre schriftlichen Anmeldungen, begleitet von Zeugnissen über technische Ausbildung und praktische Betätigung (Hochbau und Tiefbau) und versehen mit der Aufschrift «Anmeldung» der städt. Baufachdirektion bis zum 6. Juni 1908, abends einreichen.

Über Geschäftskreis etc. gibt das Stadtbauamt Auskunft. Jahresgehalt 4500—5500 Fr.

Chur, 18. Mai 1908.

Im Auftrag des Stadtrates:  
Die städtische Baufachdirektion.

## Patentverkauf oder Lizenz.

Die Società Generale Immobiliare di lavori di utilita pubblica ed agricola, a Roma, Inhaberin des schweizerischen Patentes **Nr. 23226**, vom 8. Oktober 1900 auf eine Eismaschine, wünscht mit Interessenten in Verbindung zu treten behufs Verkaufs des Patentes, bzw. Abgabe von Lizzenzen. Gefl. Offert sind zu richten an das Patentanwaltsbüro **E. Blum & Co., Bahnhofstrasse 74 in Zürich.**

## Patentverkauf oder Lizenz.

Herr Ernesto Stassano in Rom, Inhaber des schweizerischen Patentes Nr. 17523, betreffend einen elektrischen Ofen zur Herstellung von Eisen und seinen Legierungen durch die Anwendung des voltaischen Bogens, wünscht mit Interessenten in Verbindung zu treten behufs Verkaufs des Patentes, bzw. Abgabe von Lizzenzen. Gefl. Offerten sind zu richten an das Patentanwaltsbüro **E. Blum & Co., Bahnhofstrasse 74 in Zürich I.**

## Gesucht

tüchtige Ingenieure und Geometer, geübte Topographen für Messtisch-Aufnahmen, wenn möglich mit eignem Messtisch.  
Anmeldung unter Chiffre Z4193Y an

**Haasenstein & Vogler, Bern.**

## Patent-Offerte.

Der Inhaber der schweiz. Patente de Ferranti Nr. 35639 vom 21. August 1905 auf: «Lagerung von sich drehenden Teilen von Spinnereimaschinen» und Nr. 36792 vom 21. August 1905 auf: «Spinnereimaschine» wünscht mit schweizerischen Fabrikanten, bzw. Interessenten in Verbindung zu treten und ist gerne bereit, Lizzenzen zu erteilen oder die Patente zu verkaufen.

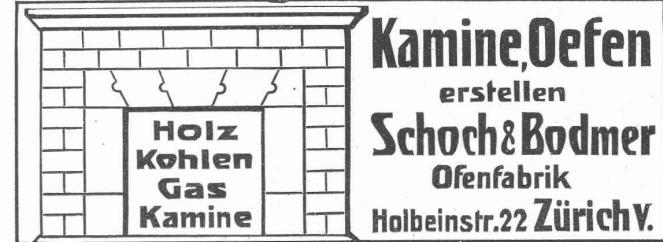
Gefl. Offerten oder Vorschläge werden durch Herrn **E. Immer-Schneider, Ingenieur-Conseil, 8, Bd. James Fazy in Genf**, bereitwilligst weiterbefördert.

Düsseldorf-  
Oberbilk

**Autogene Schweißung** mittelst Acetylen-Sauerstoff-Flamme  
für alle schweißbaren Metalle. Vorzügliches System.  
Kostenvoranschläge für Schweißanlagen und Schneiden jeder vorkommenden Blechstärke. Versuchsanstalt für autogene Schweißung.

**Physikalisch-technisches u. Chemisch-techn. Laboratorium.**  
**Technisches Bureau.**

**ED. GYSIN, Ingenieur,**  
Wetzikon b. Zürich.



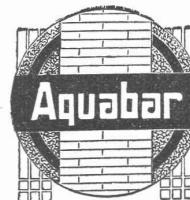
**Kamine,Ofen**  
erstellen  
**Schoch & Bodmer**  
Ofenfabrik  
Holbeinstr.22 Zürich V.

## Fugenloser Kunstholz - Bodenbelag.

Dauerhaft wie Eichenholz.

Guss auf jede solide Unterlage, nach eigenem System  
selbst auf ölige Holzböden.

**CH. H. PFISTER & Co., BASEL VII.**



Tonwaren  
Zement-Putz  
Zement-Beton

vollständig wasserdicht.

Verlangt Gebrauchsanweisung.  
**AQUABAR G. m. b. H., Berlin N. 20, Prinzen-Allee 27.**

## J. Rukstuhl, Basel

erstellt auf Grundlage vieljähriger Erfahrung

## Centralheizungen aller Systeme

Warmwasser — Niederdruckdampf etc.

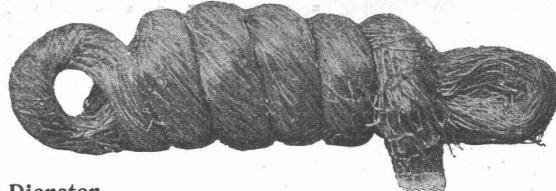
Bühne's  
**Bleibolle**

+ Patent 22786 und 31408

Prospekte, Zeugnisse und Preise zu Diensten.

zur Muffendichtung f. Gas-, Wasserleitungs- u. Kanalisationsrohre  
fabriziert und liefert die  
**Schweizerische  
Metallurgische Gesellschaft  
Basel.**

Telephon No. 1829. Telegramm: PLOMBBLEI.



## Chemisch-Metallurgisches Laboratorium, Zürich.

**Projekte und Gutachten** für Berg- und Hüttenwerke, Eisen- und Metallgiessereien und die chemisch-anorganische Industrie. Ofenkonstruktionen. Rekonstruktion veralteter Anlagen. Beratung und Auskunftsverteilung. **Ver- suchsarbeiten** über Zerkleinerung, Aufbereitung, Röstung, Schmelzung und Laugung von Erzen jeder Art. Kontrollierung im Betriebe befindlicher Anlagen.

**Einschmelzen**  
von Gold- und Silberabfällen.



**Untersuchungen** von Gesteinen, Erzen, Metallen, Roheisen, Guss-eisen, Stahl, Schmiedeisen, Broncen, Messing, Lagermetallen, Schlacken, Formmaterialien, Schwärze und Härt-pulvern, Zuschlägen, Brennstoffen, Schmiermitteln, Wässern und Gasen. **Biege- und Brechproben** von Probe-stäben.

**H. Büeler,**  
15 Schanzengraben 15.

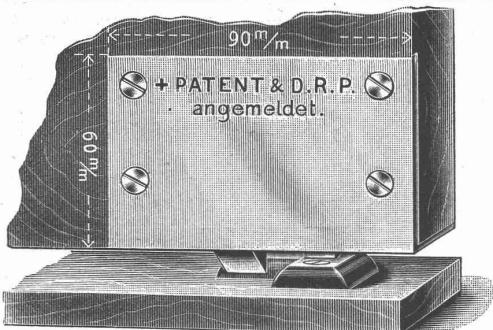
Telephon 7840.

## EUBÖOLITH

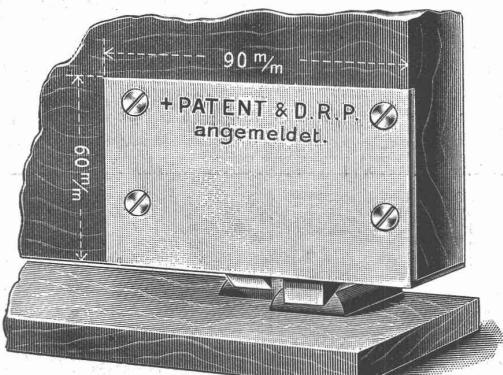
Bester Boden für Fabriken, Schulen, Spitäler  
■ ■ ■ ■ und Geschäftshäuser ■ ■ ■ ■

Euböolith-Werke (Emil Séquin)  
Olten.

**wir** erwirken  
verwerten  
finanzieren  
Erfindungs-Patente  
Patentbank Zürich  
Metropol



In geschlossener Stellung (Tür offen und festgestellt).



In ausgelöster Stellung (Tür schliesst sich nun).

Das längst Gesuchte ist endlich  
gefunden.

**wismer's  
Patent - Stellschloß**

zum automatischen Feststellen aller Pendeltüren und solcher, die mit pneumatischen oder hydraulischen Türschliessern versehen sind, und welche zeitweilig offen gehalten werden sollen.

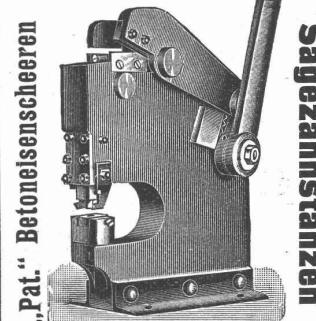
Das einzig richtige für diesen Zweck.

Die Aufgabe, einen praktischen, unverwüstlichen und dabei leicht anzuschlagenden Steller zu erhalten, ist in der grossartig einfachsten Weise gelöst worden.

Die Stellschlösse sind in jeder Eisenwarenhandlung zu haben.

Prospekte verlangt man direkt von der Fabrik

**Tague, Bucher & C<sup>o.</sup>**  
Gottfried Stierlin's Nachfolger  
= Schaffhausen. =



"Pat." Betonsteinscheeren  
Sägezahnstanzen

Spezialfabrikation von Scheeren u. Stanzen, ganz in Stahl und Schmiedeisen.

Willy Pape, Zürich IV.

**HANF-DRAHTSEILEREI  
D. DENZLER**  
Sonnen-quai 12 ZURICH Schweizer gasse 4

Fabrikation und Lager  
in allen

Seilerwaren.

**HANF-DRAHT-SEILE**

für alle Zwecke.

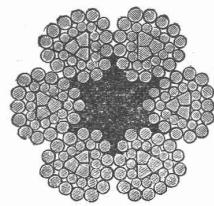
Bindseile — Schlingen  
Gerüst-Stricke  
Mauerschnüre. Senkelschnüre  
Draht-Bürsten  
Wagenfett, Seifett etc. etc.  
Verlangen Sie Preisliste!



## AUSFÜHRUNG FEINER METALLARBEITEN

:: Schmiedeisen, Messing, Kupfer etc., ::  
geschmiedet, gehämmert, getrieben, ziseliert

WERKSTÄTTEN RIGGENBACH, BASEL.

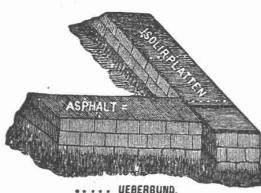


## Felten &amp; Guilleaume-Lahmeyerwerke A.-G.

Abteilung Carlswerk, Mülheim am Rhein.

## Drahtseile aller Art.

Vertreter für die Schweiz: Kägi &amp; Co., Winterthur.

Gold. Medaille Zürich 1894 Gysel & Odinga vorm. Brändli & Cie. Telegramme: Asphalt Horgen  
Asphalt-Fabrik Käpfnach in Horgen

Telephon

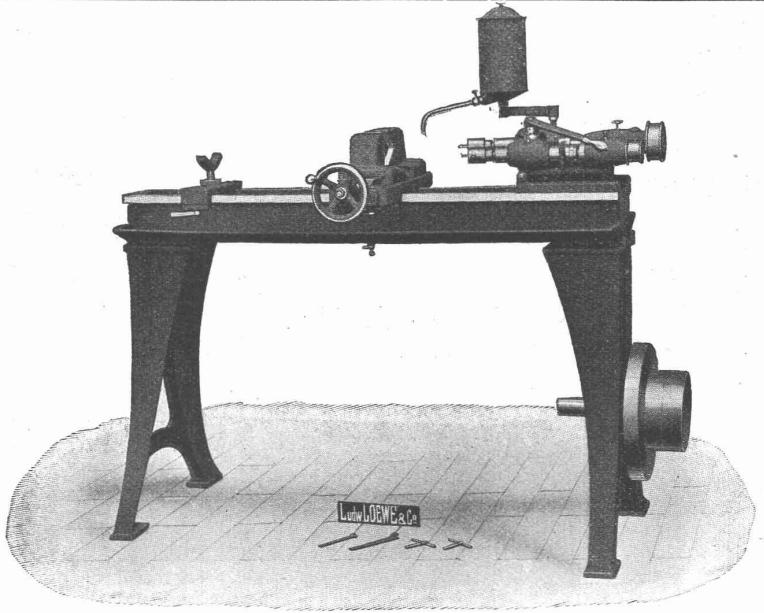
Holzzement-, Dachpappen- und Isoliermittel-Fabrik

Telephon

empfehlen sich für Spezialitäten: Asphaltarbeiten aller Art, wasserdichte Isolierungen, Trockenlegung feuchter Lokale, Asphaltterrassen mit u. ohne Plättlibelag, Holzplästerungen, Holzzementbedachungen, Konkurrenzpreise.

Parquets in Asphalt.

Weitgehende Garantie.

Werkzeuge, Fabrikat Ludw. Loewe & Cie.  
Werkzeugmaschinen, u. andere Firmen  
Normale Maschinen-Elemente liefert nur in  
Rud. Falkner, Jng. Basel AusführungF. GAUGER  
ZURICH

Zweispindlige Centriermaschine Nr. 8.

**Druckregler**  
für  
Abdampfheizungen  
auch mit automatischer  
Frischdampf-  
Regulierung.  
J.C. Eckardt,  
Stuttgart-Cannstatt.



Anerkannt beste  
**Dynamit-Sorten**  
für alle Sprengzwecke

sowie **Zündschnüre und Kapseln**  
liefert  
**Dynamit Nobel, A.-G., Zürich**  
Fabrik in Isleten (Uri).  
Dépôts in der ganzen Schweiz.  
Mythenstrasse 31.  
Telephon 3623.

# Kittlose Shed-Fenster

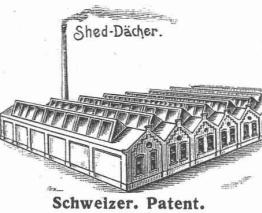
## Laternen - Oberlichte und andere Glasdächer

— absolut wasser- u. schneedicht; kein Abtropfen von Schwitzwasser —  
empfiehlt

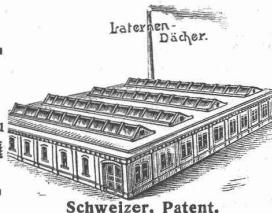
**J. EBERSPÄCHER, ESSLINGEN a. N.**  
(Württemberg).

Ueber 500,000 qm bereits verlegt.

Prospekte und Zeichnungen, sowie genaue Kostenanschläge stehen zu Diensten. Auf Wunsch unentgeltliche Ingenieurberatung



Schweizer. Patent.



Schweizer. Patent.

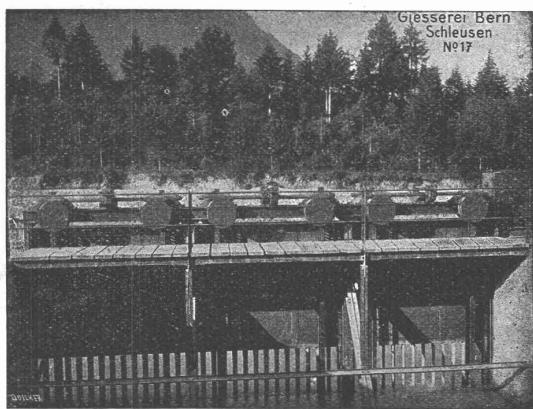
Vertreter für die Schweiz: **Martin Keller, ZÜRICH I.**  
Telephon 5857.



**Montandon & Cie AG Biel**

Gesellschaft der  
**Ludwig von Roll'schen Eisenwerke**

Filiale: **Giesserei Bern** liefert:



**Hebezeuge jeder Art** als Laufkräne, und feste oder fahrbare Drehkräne für Hand- und speziell elektrischen Betrieb; Aufzüge für hydraulischen, elektrischen und Transmissionsbetrieb.

**Eisenbahnmaterial** als Drehscheiben und Schiebebühnen für Wagen und Lokomotiven; Hand-, Dampf- und elektrischer Betrieb. Weichen für Haupt- und Nebenbahnen, für Vignol- und Rillenschienen. Barrieren mit und ohne Verriegelung und Vorläutern.

**Zahnstangenoberbau; komplette Seilbahnen** für Güter- und Personentransport. (Eigene patentierte Systeme). Seit 1898 37 Touristen-Seilbahnen ausgeführt oder in Arbeit.

**Schleusenanlagen**, Schützenwehre, Walzenwehre für Hand- und elektrischen Antrieb.

Angaben über zahlreiche Ausführungen, Referenzen, Projekte und Kostenanschläge stehen zu Diensten.



**Heinrich Brändli, Horgen**  
Asphaltgeschäft  
übernimmt:

**Asphalt-Arbeiten, Asphalt-Isolierungen**, zweckentsprechend für Hoch- und Tiefbauten in nur bewährter fachgerechter Ausführung und gewissenhafter Bedienung mit Garantie. Referenzen zu Diensten.

Telegr.: Heinrich Brändli, Horgen. Telephon.

## Kontroll-Uhren

**Bürk's Patent**

— Tragbar oder stationär —

für Wächter, Wärter, Heizer, Arbeiter etc.

Man verlange Prospekte.

**HANS W. EGLI, ZÜRICH II.**

Werkstätte für Feinmechanik.



Was halten Sie von den

## benzburger Schuhen?

Wenn Sie diese Frage an einen meiner Kunden richten, sind Sie einer Anerkennung darüber gewiss.

Ich versende

Mannswerktagslaschenschuhe Ia.	Nº 39/48	Fr. 7.80
Mannswerktagssschuhe, Hacken Ia.	>	9.—
Herrensonntagsschuhe, solid u. elegant	>	9.50
Frauensonntagsschuhe, » » »	36/42	7.20
Frauenwerktagsschuhe, solid	>	6.30
Knaben- und Töchterschuhe, beschl.	26/29	4.20
Knaben- und Töchterschuhe, »	30/35	5.20
Knabenschuhe, beschlagen	36/39	6.80

## Rud. Hirt, Lenzburg

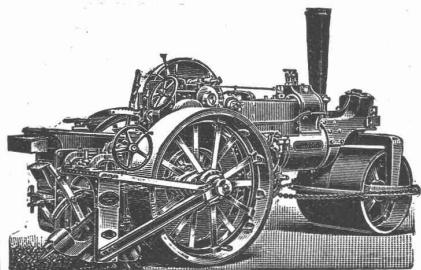
Verlangen Sie bitte Preis-Courant mit über 300 Abbildungen.

Garantie für jedes Paar.

**D.R.P.  
HÜRTGEN-  
LÜFTER**

**Regensicher** \* Ges. gesch.  
**STERNLÜFTER**  
mit parallelem Hub

**Hürtgen, Mönnig & Co** **KÖLN-  
LINDENTHAL**

**FRITZ MARTI AKT.-GES., BERN.**

liefert kaufs- und mietweise **DAMPFSTRASSENWALZEN**, Patent Aveling & Porter, mit oder ohne mechanischem Strassenaufbrecher; in Gebrauch bei einer grösseren Anzahl schweiz. Behörden. **Strassenlokomotiven** zur Beförderung leichter und schwerer Lasten.

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

Ferner sämtliche Maschinen zur Strassenreinigung, wie:

**Kehrmaschinen**    **Sprengwagen**  
**Schlammabzugmaschinen**  
**Dampfstrassenwalzen zum Ausleihen vorrätig.**

**A.-G. Alb. BUSS & Co., Basel**

**Gesellschaft für Eisenkonstruktionen, Wasser- und Eisenbahnbau.**

Abteilung: Brückenbau, Kesselschmiede, Mechan. Schlosserei.

Werkstätten in Basel, Pratteln und Mailand.

**Brücken — Stege — Krananlagen — Hochbaukonstruktionen — Leitungsmaste,**  
**Stauwehr-, Schleusen- und Rechenanlagen.**

**Unterbau für schwimmende Badanstalten — Reservoirs — Verdampfungsanlagen**  
 Vorwärmer und Reiniger eigenen Systems mit grösstem Nutzeffekt.

**Oberlichte, eiserne Fenster und Tore, Rollwagengarnituren, Pressartikel etc.**

■ ■ ■ ■ ■

**Reparaturen.**

Kostenberechnungen und Projekte

**Reparaturen.**

**Musterbuch für Eisenkonstruktionen**

Verlag von Otto Spamer in Leipzig

Herausgegeben im Auftrage des Vereins Deutscher Eisen- und Stahlindustrieller  
 von **C. Scharowsky**

Vierte, neubearbeitete und erweiterte Auflage von Professor **R. Kohnke**  
 Mit zahlreichen Tabellen, Abbildungen und 42 Tafeln. Folio-Format

Geheftet M. 12.—, gebunden M. 14.—

Der in der Praxis tätige Techniker findet in diesem „Musterbuch“ alle Berechnungen bestimmter im Hochbau häufig vorkommender Tragwerke, sowie die gebräuchlichsten Säulen, Decken- und Dachkonstruktionen, so daß er vollständig der Mühe des Berechnens und Konstruierens entbunden ist. Die auf besonderen Tafeln dargestellten Konstruktionen gewähren auch für schwierigere Projekte wertvolle Anhaltspunkte. Der Rechnungsgang sowie die Benutzung der zahlreichen Tabellen sind durch eine große Reihe praktischer Beispiele erläutert. Für die Ermittlung der Zahlenwerte sind meistens die neuesten Bestimmungen der Berliner Baupolizei zugrunde gelegt worden. Mit Hilfe des „Musterbuchs“ wird es selbst solchen Technikern, die mit der Technik der Eisenkonstruktionen weniger vertraut sind, keine Schwierigkeiten bereiten, das Eisen in zweckmäßiger Form anzuwenden. Auch für die Besitzer früherer Auflagen ist diese neue, wesentlich erweiterte vierte Auflage unentbehrlich, da sie viele wertvolle Neuerungen enthält. Der geringe Preis dafür kann nicht in Bezug kommen gegen die Ersparnis an Zeit und Arbeit.

Von demselben Verfasser erschien ferner:

**Gewichtstabellen für Flußeisen.** Hauptsächlich verwendbar im Eisenhoch-, Brücken- und Schiffbau,  
 ferner im Maschinen- und Hüttenfach. Gebunden M. 8.—.

**Blind & Cie., Oberrieden-Zürich**

**Fensterfabrik und Mech. Schreinerei**

empfehlen sich zur Uebernahme sämtlicher Glaser- und Schreinerarbeiten.

Grösste Leistungsfähigkeit — la Referenzen — Telefon Horgen

**Zement u. Beton**

Angesehene Wochenschrift  
 für Beton u. Eisenbetonbau  
 Probenummern kostenfrei  
 Berlin N.W. 21. Dreysestr. 64.

**PATENT-BUREAU**

Wilh. Reinhard, Zürich I.  
 Bahnhofstr. 51. Telephon 7083.  
 Patent-Marken- u. Musterschutz  
 Patent-Recherchen  
 Reelle Bedienung. Beste Referenzen.

**Schluss-Termin für Annahme von Inseraten jeweilen Mittwoch Abend.**