

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 29/30 (1897)  
**Heft:** 4

## 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:** 13.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben

von

A. WALDNER

32 Brandschenkestrasse (Selinau) 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.

Insertionspreis:  
Pro viergespaltene Petitezeile  
oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite: 50 Cts.Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annoncen-Expedition  
von  
RUDOLF MOSSE  
in Zürich, Berlin, Breslau,  
Dresden, Frankfurt a. M.,  
Hamburg, Köln, Leipzig,  
Magdeburg, München,  
Nürnberg, Stuttgart, Wien,  
Prag, London.

Bd XXX.

ZÜRICH, den 24. Juli 1897.

Nº 4.

## 3000 Tonnen Walzeisen

I Träger, Konstruktionseisen, Stabeisen, Bleche etc.

halten stets auf Lager vorrätig

Man verlange die monatlich erscheinenden Lagerlisten.

Julius Schoch & Co.,  
Schwarzhorn, ZÜRICH.

## 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.

Prima schwerer  
hydraulischer Kalk  
Fleiner & Cie., Aarau  
Künstlicher  
Portlandcement  
erster Qualität.

## Kanalisation der Stadt Basel.

Die Erstellung des ersten Teiles (725 lfd. m) eines Hauptkanals von 2,00/2,70 m Lichtweite aus Stampfbeton, sowie von zwei kürzeren Kanalstrecken von 0,80 m und 0,90/1,35 m Lichtweite wird hiermit zur Konkurrenz ausgeschrieben. Pläne und Bauvorschriften können auf dem Kanalitionsbüro, Rebgasse 1, dahier eingesehen resp. bezogen werden.

Eingaben sind verschlossen und mit entsprechender Aufschrift versehen bis Samstag den 31. Juli, abends 6 Uhr einzusenden an das

Sekretariat des Baudepartements  
von Baselstadt.

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.

### Verblandsteine

von PH. HOLZMANN & 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 Lokomobilen-Fabrik MAGDEBURG-BUCKAU

**CARRETT SMITH & Co.** 4-200 Pferdekr. Gering. Kohlenverbr. Wellrohrfeuerbuchen. 5 Jahre Garantie

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

### Asphalt-Beläge

für Perrons, Trottoirs, Keller, Terrassen, Gepäcklokale, Korridore, Remisen, Keller- und Brauereiböden etc.

Asphaltierung von Kegelbahnen, Holz cement-Dächer, Holzpfasterungen, Asphaltparkettböden, Dachpapp-Dächer, Anticläolith-Böden, öl- und säurefest für Fabriken, Maschinenhäuser u. s. w.

### Isolierungen

mit Siebel's patent. Asphalt-Blei-Isolierplatten für Brücken, Gewölbe, Fundamente, Unterführungen etc.

### Stallböden

in Holzpfaster, Steingutplättchen und in Cement.

### Beton-Bau.

Mehrjährige Garantie für alle Arbeiten.

**Emanuel Baumberger, Basel,**  
Asphalt- und Cementbaugeschäft.



## Feld-, Forst- u. Industriebahnen der Firma Fried.

Allein verkauf:

F. C. Glaser & R. Pflaum, Berlin S. W., Lindenstr. 80.

Feste u. transp. Geleise, Schienen nebst Zubehör, Stahlschwellen, Weichen, Drehscheiben.

Specialwagen für alle Zwecke. — Räder, Radsätze, Achslager, sowie sonstige Ersatz- und Reserveteile.

Illustrierte Kataloge und Kostenanschläge umsonst und kostenfrei.

Zur Besichtigung des Terrains werden auf Wunsch erfahrene Fachleute entsendet.

Vertreter für die Schweiz:

# KRUPP

Ed. Hanus, Genf,  
11 Rue Petitot 11.

## Konkurrenz-Öffnung.

Die Gemeinde Brugg (Kt. Aargau) beabsichtigt, die Quellen in der Brunnenmühle fassen zu lassen und eröffnet hiemit Konkurrenz über die Erdarbeiten, Liefern und Legen von 25 cm weiten Steinzeugröhren, Erstellen von 2 Brunnenstuben aus Beton mit Leer- und Ueberlaufleitungen und Verbinden beider Brunnenstuben mit 180 mm Gussröhren u. s. w. Plan und Baubeschrieb liegen beim Bauamt zur Einsicht bereit und sind diesbezügliche Angebote bis Mittwoch den 28. Juli, mittags 12 Uhr an die Gemeindekanzlei einzusenden, mit der Aufschrift: «Quellenfassungen».

Brugg, den 12. Juli 1897.

Der Gemeinderat.

## Wasserversorgung Willisau.

## Konkurrenz-Ausschreibung.

Für die Vergabe folgender Lieferungen und Arbeiten:

1. Die Lieferung sämtlicher Gussröhren, ca. 4300 m, von 75—200 mm Lichtweite, Schieber, ca. 30 Ueberfuhr-Hydranten, Formstücke und übriger Bestandteile.
2. Die Grabarbeiten, Rohrlegung und Versetzen der Hydranten.
3. Die Erstellung eines Betonreservoirs von 500 m<sup>3</sup> Wasserinhalt.
4. Die Erstellung der Hausleitungen und die Lieferung des hiezu erforderlichen Materials.

Diese Lieferungen und Arbeiten werden einzeln oder gesamt in Akkord gegeben.

Offeraten sind bis und mit dem 31. Juli künftig, verschlossen, mit der Ueberschrift „Wasserversorgung Willisau“ dem Gemeinderatspräsidenten Peyer dahier einzureichen.

Auskunft erteilt die hiesige Gemeinderatskanzlei; daselbst können auch die Uebernahmsbedingungen eingesehen werden.

Willisau-Stadt, den 15. Juli 1897.

Der Gemeinderat.

## Gesucht

ein theoretisch und praktisch gebildeter  
Bauzeichner.

Offeraten mit Gehaltsansprüchen gefl. zu richten an

H. Stadler & E. Usteri,  
Architekten, Neuenhof 5, Paradeplatz, Zürich.

## Wasserkraft.

### Zu vermieten:

In Beckenried am Vierwaldstättersee eine

Wasserkraft von circa 60 HP mit beliebigen Räumlichkeiten, passend für jede Industrie.

Offeraten unter Chiffre A 4026 vermittelt die Annoncenexpedition Rudolf Mosse, Zürich.

Als Fabrikanten von.

Beton- und Mörtelmischmaschinen, Baggermaschinen  
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.

Eine süddeutsche Fabrik der Textilbranche (Weberei und Druckerei) sucht einen praktisch erfahrenen

## Betriebsingenieur

der im Konstruieren von Maschinen und Maschinenanlagen geübt ist und auch im Baufach etwas Erfahrung hat.

Anmeldungen mit Angabe der Gehaltsansprüche sub J 3884 an Rudolf Mosse in Zürich.

Asphalt-, Holz cement-, Dachpappen- & Cementplatten-Fabrik

Brändli & Cie., Horgen.

Billigste Bezugsquelle

für

Holz cement, Asphalt-dachpappen, Asphaltimprägniertes und rohes Holz cement-papier, Asphalt-Isolierplatten, Goudron, Isolier-teppiche etc.

Specialität in Ausführung aller vorkommenden Asphalt- und Holz cementarbeiten, Holzpfästerungen etc.

— Illustrierter Katalog. — Preisblatt. — Muster. —

Dynamit-Nobel Aktiengesellschaft  
Fabrik in Isleten

Kanton Uri.

— Gegründet im Jahr 1873. —

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

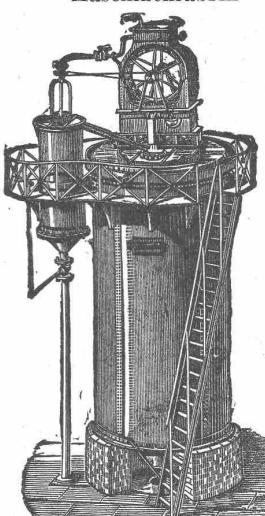
Liefert die besten Sorten von Sprenggelatine, Gelatin-Dynamit und schwachem Dynamit für Steinbrüche etc., garantiert Nitroglyceringehalt zu den billigsten jeder Konkurrenz unerreichbaren Preisen.

Lieferanten der Schweiz. Eidgenossenschaft.

Schweiz. Landesausstellung Genf 1896 — Silberne Medaille.

**P. Kyll, Köln-Bayenthal,**

Maschinenfabrik — Apparatenbau, Abt. III.



Der „Automat“

Wasser-Reiniger

— ohne Filterpresse,  
Patent Desrumaux,

zur Reinigung u. Weichmachung  
des Wassers für Dampfkessel,  
Bleiche, Färbereien, Wäsche-  
reien, Gerbereien, Papierfabri-  
ken und Entfernung von Oel, Fett  
und Eisen aus dem Wasser.

Schnellfilter

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

Weitgehendste Garantie für  
Leistung und Betriebs-Umkosten.

Coulante Zahlungsbedingungen.

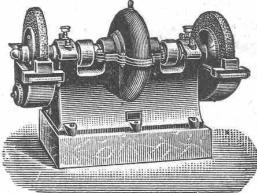
Ueber 400 Stück bis 2500 m<sup>3</sup>  
Wasser täglich im Betriebe.

Jede Auskunft durch die Firma  
**Fried. Lutz in Zürich, General-Vertretung für die Schweiz.**

# A. KÜNDIG-HONEGGER, Maschinenfabrik, USTER (Schweiz).

Ausstellung ZÜRICH 1894 goldene Medaille.  Landesausstellung GENF 1896 silberne Medaille.

Verschiedene Patente für Schleifmaschinen und Ventilatoren.



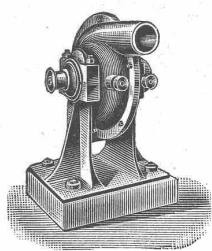
## Schleif- und Poliermaschinen

(circa 50 verschiedene Konstruktionen)

für *Gusseisen, Schmiedeisen, Stahl, Kupfer, Messing, Holz, Glas, Marmor etc.*

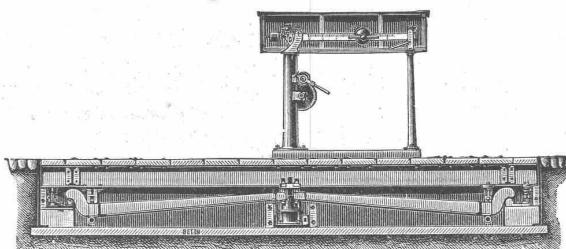
**Gebläse:** Hochdruck-Ventilatoren für Schmiedefeuer und Kupolofen. Schrauben-Ventilatoren und Exhaustoren für Ventilations- und Entstaubungs-Anlagen. Ventilatoren mit Wasser-, Riemen- und elektrischem Antrieb.

**Schmirgelscheiben** in drei Qualitäten sind stets vorrätig, ebenso courante Schleifmaschinen und Gebläse.



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

Aeltestes Brückenwaagenbau-Etablissement der Schweiz.



Wir bringen hiermit den Tit. Eisenbahnverwaltungen, Gemeinden und Privaten unser Etablissement für Erstellung von

**Brückenwaagen von 100—600 Centner. — 5000—30 000 Kilogr.** — in empfehlende Erinnerung. Vorzüglichste Konstruktion mit den neuesten Verbesserungen.

**Krahnwaagen von 5000—10 000 Kilogr. Tragkraft** nach neuesten Erfahrungen.

Wäge-Resultate schnell, sicher und bequem zu ermitteln.

**Garantie.**

Pläne und Kostenvoranschläge für Anlagen jeder Art werden prompt geliefert.

## Leistungsfähigste Pumpe

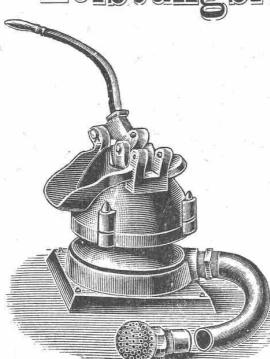
für Handbetrieb.

Ein Mann fördert stündlich bis 18 000 Liter.

Einfache Konstruktion, grosse Dauerhaftigkeit, geringe Abnutzung.

**Die Pumpe fördert Schmutzwasser, welches Sand, Schlamm und Kies enthält, ohne Stoss und ohne Schwierigkeit.**

Besonders geeignet für Bauzwecke, Gruben- und Kanalarbeiten, Ziegeleien, Steinbrüche, Bahnbau etc.



**Moesle & Co.,**

Sihlstrasse 43, Zürich.



## Hydraulische u. elektrische Aufzüge,

sowie

## Wäschereianlagen

liefert als **Specialität** unter Garantie

die Maschinenfabrik

von

**ROBERT SCHINDLER**  
in Luzern.

**Prima Referenzen.**

Waschmaschine in 9 Staaten patentiert.



Man achtet auf die Schutzmarke

## Meyer's Steinkitt

Als vornehmstes Ersatzmittel bei reparaturbedürftigen Steinen von vielen Staatsbauleitungen des In- und Auslandes anerkannt. Zum Nachahmen und Ausbessern von Marmor, Granit, Kalk- und Sandsteinen und Ausfugen und Kitten von Statuen, Fassaden, Kirchen, Monumenten, Treppen, Böden, Steingutröhren Terracotten.

Unempfindlich gegen Witterungseinflüsse.

**Meyer's Steinkittfabrik** Freiburg 19 in Baden.

C. Hülsmann.

Telegramm-Adresse: Kittmann, Freiburg-Breisgau.

Dépôt in Zürich: E. Friedr. Meyer, Metropol 11, Telephonruf 3192.

Dépôt in St. Gallen: Joh. Rühe, Granitgeschäft.

Dépôt in Genf: Ch. de Stoutz, Ingenieur.



## Gummiwarenfabrik

## H. Speckers Wwe

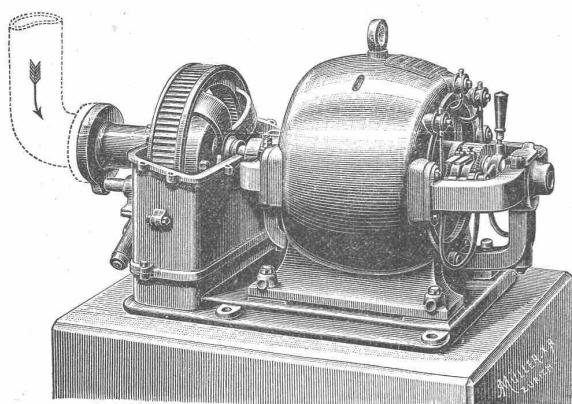
**ZÜRICH, Verkaufsmagazin: Kuttelg. 19.**

Specialität: Fabrikation von garantiert wasserdichten Regenmänteln, Taucheranzügen, Wasserhosen, Grubenjacken, Pferde- u. Wagendecken aus Kautschuk. Preislisten und Voranschläge zu Diensten.

## Wald-Vermessungen.

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

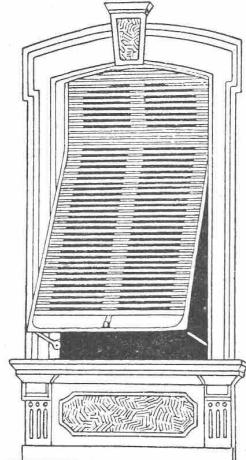
**Das Kantonsforstinspektorat in Chur.**



Hochdruckturbine mit direkt gekuppelter Gleichstromdynamo.

## Rolladenfabrik Horgen.

Wilh. Baumann.

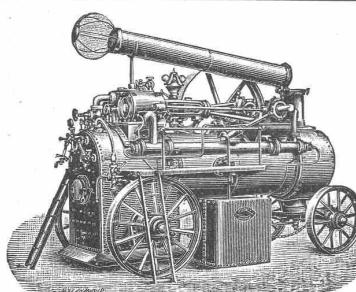
Aeltestes Etablissement dieser Branche in der Schweiz.  
Vorzüglich eingerichtet.**Holzrolladen**

aller Systeme.

**Rolljalousien**

Patent + 5103

mit automatischer Aufzugsvorrichtung.

Neuester, elegantester und bester  
Fenster-Verschluss.**Zugjalousien.****Jalousieladen.**Prämiert auf allen bis jetzt  
beschickten Ausstellungen.**Hochdruck- und Compound-  
Lokomobilen**mit Lokomotiv- und ausziebarem Kessel  
empfehlen in allen Grössen kauf-  
und mietweise mit Vorkaufsrecht**Gebrüder Lutz,**

Maschinenfabrik und Kesselschmiede,

**Darmstadt.**

Filiale Köln a. Rh., Jakordenstr. 17.

Fil. Brüssel, Avenue Legrand 38.

**Anfertigung von Dampfkesseln und Kesseln,**jeder Art und Konstruktion,  
nach Mass und Zeichnung zu billigsten Preisen.Lokomobilen versch. Grösse immer hier vorrätig. — Bezügl. Kosten-  
voranschläge, Pläne und Bedingungen für die Schweiz sich an Herrn**Friedrich Lutz, Zürich,** **Gessnerallee 38,**  
zu wenden. (Vertreter für die Schweiz.)

## Aufzüge

jeder Art und Grösse  
für jeden Betrieb und mit  
allen vorgeschriebenen  
Sicherheitsvorrich-tungen liefert seit 16 Jahren als ausschliessliche Specialität:  
**Carl Laue, mech. Werkstätte, Wädensweil.**

Ueber 1000 Referenzen!

Kataloge gratis.

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:**

Übernahme completer Turbinenanlagen mit Präzisions-Regulierung.

Ausstellung Genf: 2 Goldene und 1 Silberne Medaille.

Grosse Tragfähigkeit bei grosser Spannweite!!

**Feuersicher.****Schwammfrei.****„Schürmann's“ Massivdecken auf Wellbleehschienen.**

Geriges Eigengewicht!

Keine Patentgebühren!

Prospekte, Lizenzerteilung, ganze Ausführungen und Kostenvoranschläge  
durch den Alleinvertreter für die Schweiz:**Felix Beran, Zürich.**

## R. & E. HUBER, Pfäffikon (Ktn. Zürich)

**Draht- und Kabelfabrik.****Dynamomaschinendrähte.**

Lichtleitungsdrähte und Kabel.

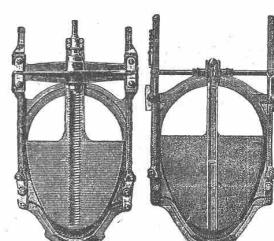
**Glühlampenschnüre, Bogenlampenkabel.**

Telegraphen-, Telefon- u. Sonneriedrähte, Blitzableiterdrähte

Erste Schweizerische

**Gummi- und Guttapercha - Waren - Fabrik.**Verdichtungsplatten, Pumpenklappen, Ventilkugeln, Treibriemen,  
Schläuche für Wein, Bier, Wasser, Säuren, Dampf, Gas etc. etc.  
Verpackungsschnüre, Fußmatten, Läufer etc.

Hartgummi- und Gutta - Percha - Waren jeden Genres.

**Mechanische Draht- u. Hanfseilerei.**Seile jeder Art aus Eisen, Stahl, Kupfer, Messing,  
Patent Tigel - Guss - Stahldraht, m. garant. höchster Bruchfestigkeit,  
Schiffsseile, Leinen, Drahtschnüre, Gerüststricke.**Spec. Preislisten franko zu Diensten.**Auszeichnungen { Zürich 1894 Goldene Medaille.  
Genf 1896 3 Silberne Medaillen.**Geiger'sche Fabrik**für Strassen- und Haus - Entwässerungsartikel  
**Karlsruhe (Baden).**

## Konstruktionsbüro für Kanalisation.

Fabrikation und Lager sämtlicher

Entwässerungsartikel

„System u. Patent Geiger“, als:  
Spül-, Stau- und Absperrvorrichtungen  
für Kanäle aller Profile und GrössenSchachtabdeckungen,  
Strassen, Hof- u. Haussinkkästen, Fettfänge,  
Regenrohr-Sinkkästen, Wassersteinsyphons u. s. w.Krahn- und Schlammbahrfuhrwagen  
für Hand- u. Pferdebetrieb  
zum Reinigen der Sinkkästen,**Fabrikation von Eisele's Gasbadeofen**  
für Schul- Volks- und Mannschafts-Brausebäder.

Illustrierte Preisverzeichnisse kostenfrei.