

**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:** 04.04.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben von

**A. WALDNER**

32 Brandschenkestrasse (Selnau) ZÜRICH.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Ed. Rascher, Meyer & Zeller's Nachfolger in Zürich, Rathausquai 20.

Organ

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

**Insertionspreis:**  
Pro viergespaltene Petitzeile  
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.

**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: *Herausgeber, Kommissionsverleger*  
und *alle Buchhandlungen*  
und *Postämter.*

## 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 Prämiiierung 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 Hauptkanales 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 hiemit zur Konkurrenz ausgeschrieben. Pläne und Bauvorschriften können auf dem Kanalisationsbureau, Rebgrasse 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.

**Verblendsteine**

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 FEUCH** in Basel.

— Naturmuster und Preiscurant zu Diensten. —

gegr. 1861 Lokomobilen-Fabrik **MAGDEBURG-BUCKAU**

**ARRETT SMITH**  
& Co. 4-200 Pferdek. Gering. Kohlenverbr.  
Wellrohrfeuerbüchsen. 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, Holzcement-Dächer,**  
**Holzpfasterungen, Asphaltparkettböden,**  
**Dachpapp-Dächer, Anticliolith-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.

# KRUPP

Alleinverkauf:  
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:

**Ed. Hanus, Genf,**  
11 Rue Petitet 11.

## Konkurrenzeröffnung.

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 Gemeindeganzlei einzusenden, mit der Aufschrift: «Quellenfassungen».

Brugg, den 12. Juli 1897.

Der Gemeinderat.

## Wasserversorgung Willisau.

## Konkurrenz-Ausschreibung.

Für die Vergebung 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.

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

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

Willisau-Stadt, den 15. Juli 1897.

Der Gemeinderat.

## Gesucht

ein theoretisch und praktisch gebildeter  
**Bauzeichner.**

Offerten 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.

Offerten 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-, Holzcement-, Dachpappen- & Cementplatten-Fabrik  
**Brändli & Cie., Horgen.**

Billigste Bezugsquelle für

Holzcement, Asphalt Dachpappen, Asphalt imprägniertes und rohes Holzcementpapier, Asphalt-Isolierplatten, Goudron, Isolierteppiche etc.

Specialität in Ausführung aller vorkommenden Asphalt- und Holzcementarbeiten, Holzplasterungen 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. „Dynamit“.

Liefert die besten Sorten von Sprengelatine, 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,

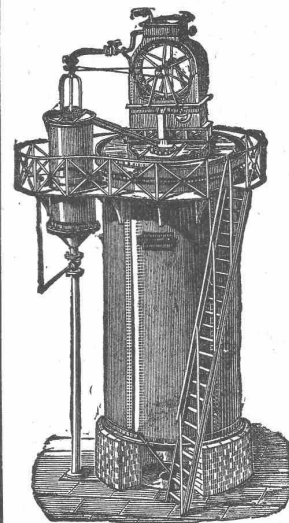
zur Reinigung u. Weichmachung des Wassers für Dampfkessel, Bleichereien, Färbereien, Wäschereien, Gerbereien, Papierfabriken und Entfernung von Oel, Fett und Eisen aus dem Wasser.

### Schnellfilter

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

Weitgehendste Garantie für Leistung und Betriebs-Unkosten.

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 GENÈVE 1896 silberne Medaille.  
Verschiedene Patente für Schleifmaschinen und Ventilatoren.

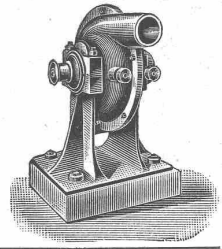
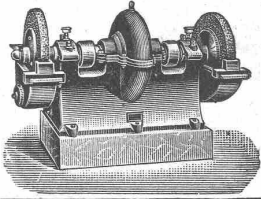
## Schleif- und Poliermaschinen

(circa 50 verschiedene Konstruktionen)

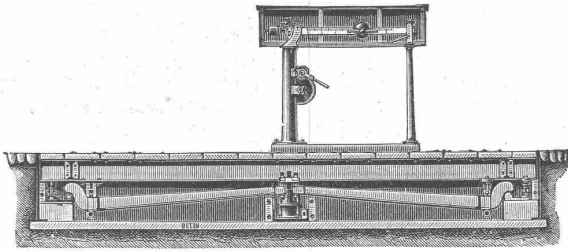
für Gusseisen, Schmiedeeisen, Stahl, Kupfer, Messing, Holz, Glas, Marmor etc.

**Gebläse:** Hochdruck-Ventilatoren für Schmiedefeuer und Kupolöfen. 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 hiemit 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.

**Billigste Preise.**

**Garantie.**

Pläne und Kostenvoranschläge für Anlagen jeder Art werden prompt geliefert.

## Leistungsfähigste Pumpe

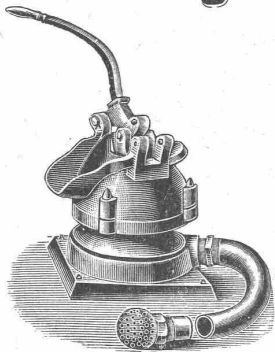
für Handbetrieb.

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, Bahnbauten 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.

**Rollbahnschienen und Schwellen**  
aus der **Burbacherhütte**

sind in verschiedenen Profilen nebst dem dazu gehörenden **Kleineisenzeug**

stets vorrätig bei

**Kägi & Co., Winterthur.**



## Eppers Dikopter, Patent in allen Staaten.

**Einziger praktischer Zeichenapparat** zum mechanischen Abzeichnen, **Vergrössern** oder **Verkleinern** von Vorlagen, Modellen, **Landschaften nach der Natur** etc.



**Dikopter** für die Jugend No. 1 per Stück Mk. 4.—

"	"	{ Amateure	"	2	"	"	"	8,50
"	"	{ und Künstler	"	3	"	"	"	12.—
"	"		"	4	"	"	"	20.—

Versandt gegen Nachnahme. Prospekte gratis und franko.

**G. J. Pabst, Nürnberg,**

Dikopter- und Lehrmittelfabrik.



Man achte auf die Schutzmarke

Schutzmarke in allen Industriestädtern Europas und Amerikas eingetragen.

## 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 Ausfügen und Kitten von Statuen, Façaden, Kirchen, Monumenten, Treppen, Böden, Steingutröhren Terracotten.

Unempfindlich gegen Witterungseinflüsse.

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

**C. Hülsmann.**

Telegramm-Adresse: **Kittmann, Freiburgbreisgau.**

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

Dépôt in **St. Gallen:** **Joh. Rühle, Granitgeschäft.**

Dépôt in **Genf:** **Ch. de Stoutz, Ingenieur.**

**Gummiwarenfabrik**  
**H. Speckers Wwe**  
**ZÜRICH,** Verkaufsmagazin: **Kuttelg. 19.**

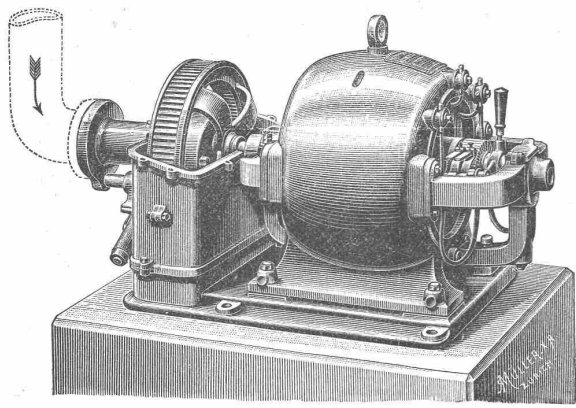
Specialität: Fabrikation von garantiert wasserdichten **Regenmänteln, Taucheranzügen, Wasserhosen, Grubenjacken, Pferde- u. Wagendecken** aus Kautschuk.  
Preislisten und Voranschläge zu Diensten.



## Wald-Vermessungen.

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

**Das Kantonsforstinspektorat in Chur.**



Hochdruckturbine mit direkt gekuppelter Gleichstromdynamo.

Maschinenfabrik der Aktiengesellschaft

vormal's

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

Abteilung für Elektrotechnik.

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

Elektrisch betriebene Krane, Werkzeugmaschinen,  
Ventilatoren, Pumpen, Schiebehöhen etc.

**Elektrometallurgie.**

SPECIALITÄT:

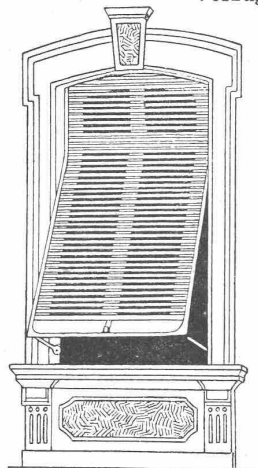
Uebernahme completer Turbinenanlagen mit Präcisions-Regulierung.

Ausstellung Genf: 2 Goldene und 1 Silberne Medaille.

# Rolladenfabrik Horgen.

Wilh. Baumann.

Alttestes 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  
beschiedenen Ausstellungen.

Grosse Tragfähigkeit bei grosser Spannweite!!

**Feuersicher.**

**Schwammfrei.**

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

Geringes 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-, Telephon- u. Sonneriedrähte, Blitzableiterdraht

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.

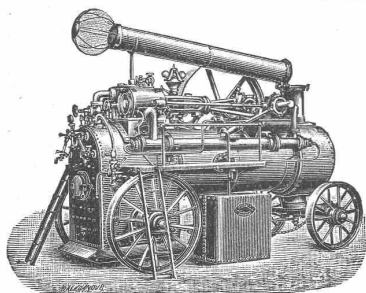
Hartgummi- und Gutta-Percha-Waren jeden Genres.

**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.**



**Hochdruck- und Compound-Lokomobilen**

mit Lokomotiv- und ausziehbarem Kessel  
empfehlen in allen Grössen **kauf-**  
und **mietweise** mit Vorkaufrecht

**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,  
b. Hauptbahnhof,

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, Wädenswil.**

Ueber 1000 Referenzen!

Kataloge gratis.

**Geiger'sche Fabrik**

für Strassen- und Haus-Entwässerungsartikel  
**Karlsruhe (Baden).**

Konstruktionsbureau für Kanalisation.

Fabrikation und Lager sämtlicher

Entwässerungsartikel

„System u. Patent Geiger“, als:

Spül-, Stau- und Absperrvorrichtungen

für Kanäle aller Profile und Grössen

**Schachtabdeckungen.**

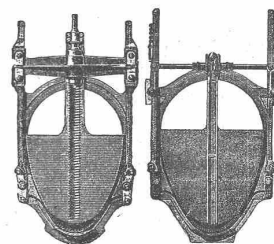
Strassen-, Hof- u. Haussinkkasten, Fettfänge,

Regenrohr-Sinkkasten, Wassersteinsiphons u. s. w.

**Krahn- und Schlammabfuhrwagen**

für Hand- u. Pferdebetrieb

zum Reinigen der Sinkkasten.



**Fabrikation von Eisele's Gasbadeofen**

für Schul-, Volks- und Mannschaffs-Brausebäder.

*Illustrierte Preisverzeichnisse kostenfrei.*