**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

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

**Band:** 57/58 (1911)

Heft: 3

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:** 02.12.2025

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

# imeizerische Bauzeit

Abonnementspreis: Schweiz 20 Fr. jährlich Ausland 28 Fr. jährlich

Für Vereinsmitglieder: Schweiz 16 Fr. jährlich Ausland 18 Fr. jährlich sofern beim Herausgeber :: abonniert wird :: WOCHENSCHRIFT

FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH Verlag des Herausgebers. - Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig **ORGAN** 

Insertionspreis:

4-gespalt. Petitzeile oder deren Raum . 30 Cts. Haupttitelseite: 50 Cts.

Inserate ausschliesslich an Annoncen-Expedition Rudolf Mosse, Zürich und deren Filialen und :: Agenturen ;

DES SCHWEIZ. INGENIEUR- & ARCHITEKTEN-VEREINS & DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DES EIDG. POLYTECHNIKUMS

## zerische Granit

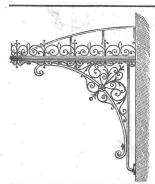
Zweigbureau Zürich.

Höchste Leistungsfähigkeit. Reichste Mannigfaltigkeiti. d. feinsten Granitsorten f. Hoch- u. Tiefbauten zu jeglicher Art gewöhnliche sowie feine Arbeiten. Günstige Preislagen und Lieferungsbedingungen.

**ELEKTRISCHE** HYDRAULISCHE TRANSMISSIONS. PERSONEN- & WAREN-

GEGRÜNDET 1874.





jeder Art,

Veranden, Vordächer, Glasbauten Wendeltreppen, Eis. Treppen-anlagen, Guss- und schmiedels. Geländer, Ornamentguss.

Wellblech - Bauten.

Suter-Strehler & Cie Wellblech-Walzwerk, Zürich.

# Deutsche Masch

Vertreter: Ingenieur Emil Frey, Basel, Greifengasse 28.





# ova Strebel Cate



für Zentralheizung und Warmwasserversorgung Strebelwert Zürich



## Schweizerische Bundesbahnen

#### Ausschreibung von Granitarbeiten.

Die Granitarbeiten (Urner- oder Verzasca Granit) für das neue Aufnahms- und Verwaltungsgebäude in St. Gallen werden hiermit zur Konkurrenz ausgeschrieben.

Pläne und Bedingungen sind im Bureau des Oberingenieurs, Poststrasse 17 in St. Gallen, zur Einsicht aufgelegt und können daselbst auch bezogen werden.

Offerten sind bis am 22, Juli 1911 mit der Aufschrift «Granitarbeiten für Aufnahmsgebäude St. Gallen» der unterzeichneten Kreisdirektion verschlossen einzureichen.

Die Offerten bleiben bis Ende August 1911 verbindlich.

St. Gallen, den 3. Juli 1911.

Die Kreisdirektion IV.

#### Schweizerische Bundesbahnen Kreis IV.

#### Bauausschreibung.

Die Arbeiten für die Erstellung einer Unterführung der Zürcherstrasse im Bahnhof Winterthur werden nochmal zur Konkurrenz ausgeschrieben. Sie umfassen in der Hauptsache:

zirka 23000 m³ Erdbewegung,
3400 m³ Mauerwerk.
9000 m² Chaussierungen,

1000 m2 Pflästerungen.

Plane und Vorschriften sind im Bureau des Oberingenieurs in St. Gallen, Poststrasse 17 und im Bureau des Bahningenieurs in Winterthur zur Einsicht aufgelegt, wo auch die Eingabeformulare bezogen werden können.

Angebote mit der Aufschrift "Unterführung der Zürcherstrasse in Winterthur" sind bis 15. Juli 1911 der Kreisdirektion IV

verschlossen einzureichen.

Die Angebote bleiben bis Ende August 1911 verbindlich.

St. Gallen, den 30. Juni 1911.

Die Kreisdirektion IV.

#### Schweizerische Bundesbahnen Kreis IV.

#### Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Kreisdirektion IV der Schweizerischen Bundesbahnen in St. Gallen eröffnet Konkurrenz über die Lieferung und Erstellung von:

1. einer Niederdruckdampfheizung,

einer Niederdruckwarmwasserheizung,
 einer Ventilationsanlage,

4. einer Pulsionsluftheizung,

5. einer Dampf- und Warmwasserversorgung für das neue Aufnahms- und Verwaltungsge-

bäude in St. Gallen. Pläne und Bedingungen sind im Bureau des Oberingenieurs, Post-

strasse 17 in St. Gallen, zur Einsicht aufgelegt und können daselbst auch bezogen werden. Eingaben mit der Aufschrift "Helzungsanlage St. Gallen" sind bis 22. Juli 1911 der unterzeichneten Kreisdirektion verschlossen einzureichen. Die Angebote bleiben bis 15. September 1911 verbindlich.

St. Gallen, den 1. Juli 1911.

Die Kreisdirektion IV.

#### Gaswerk Schwyz.

#### Konkurrenzausschreibung

über

gusselserne Muffenrohre 150 mm Durchmesser ca. 3200 lfm. 125 700

100 > 4500 75 » 3300 60

4100 schmiedelserne Rohre, innen und aussen heiss geteert, mit doppelter Jutenumwicklung, Durchmesser 100 mm ca. 5200 lfm.

Preise per Ifm. franko Station Schwyz.

Die Offerten mit den Lieferungsbedingungen sind bis längstens den 22. Juli a. c. zu richten an

> Roesti & Kammermann, Ingenieurbureau, Bern, Bundesgasse 28.

## Sponagel & Co, Zürich

Telephon 3924 Baumaterialien en gros Telephon 3924

#### Spezialgeschäft für Hartbodenbeläge

in Steinzeug-, Mosaik- und Tonplatten

#### 🛮 glasierte Wandbeläge 🕿

in Fayence, Steinzeug und Porzellan für Innen- und Aussenverkleidungen. Garantie für erstklassige Fabrikate und tadellose Ausführung.

Erste Referenzen von Behörden und Privaten. Kostenvoranschläge und Zeichnungen gratis.





Bimsbelon-Eisen - Decken Spannweite bis über 6.00 mtz =



Bimskies: bestes Material für leichte schall- und feuersichere Massiv-Decken, Gewölbe-Konstruktionen, Dächer. Grösste Isolier- und Druckfestigkeit. Prospekt und Auskunft kostenios.

🧩 Bernhard Lorenz, Sayn bei Goblenz 3. 🛚

Planolin wird mit gewöhnlichem Wasser angemacht, (ohne Spezialflüssigkeit) und erhärtet und trocknet sofort.

#### PLANOLIN

zum raschen

#### ausebnen der Böden

und Treppenstufen vor legen von

Weitaus billigste Linoleum-Unterlage. Ausführliche Prospekte gratis

Ch. H. Pfister & Co., Basel. Fabrik bautechnischer Produkte.



Lieferungen bewährtester Isolirmaterialien und Ausführung kompletter Isolirungen durch – eigene Facharbeiter. –

#### A. Isolirungen zum Schutze gegen Warmeverluste

für Dampfkessel, Dampfleitungen und Zentralheizungs-Anlagen. =

#### B. Isolirungen zum Schutze gegen Kälteverluste

für Kälteflüssigkeits-Leitungen bei Eismaschinen-Anlagen, sowie für Generatoren, Kühlräume, Lager- und Eiskeller. =

## NER &

Erstes Fachgeschäft für maschinen- und bautechnische Isolirungen.

Generalvertreter der Korksteinfabrik Grünzweig & Hartmann, G. m. b. H., Ludwigshafen a. Rh.

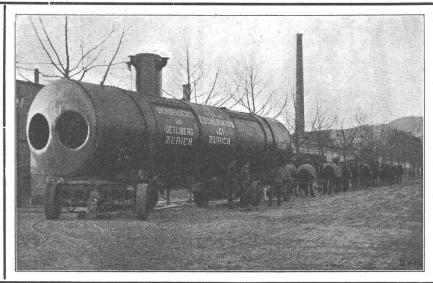
E.BLUM & C DIPL JACENIEURE GEGRÜNDET 1878 - ZÜRICH - BAHNHOFSTR.74

#### Zu verkauten ein Benzin-Motor

(10-12 HP) leicht transportabel, passend für Baumeister zum Betrieb einer Beton-Maschine, Wasserpumpe etc. Preis Fr. 800.- bei Gebrüder Eisenhut, Flawil.

Carl Müller LINTHESCHER STR.21ZÜRICH 1

# Aktiengesellschaft der Maschinenfabriken Escher Wyss & Gie, Zürich



Wasserröhrenkessel mit Ueberhitzer und Patentwanderrost, Wellrohrkessel, mechanische Beschickungen, kombinierte Kessel, Rauchröhrenkessel, vertik. Kessel, Ueberhitzer zu vorhandenen Anlagen, Wasservorwärmer für Brauereien, Reservoire und Blecharbeiten, Roststäbe aller Systeme aus prima feuerfestem Gusseisen.

Weitere Spezialitäten: Wasserturbinen, Dampfturbinen, Rotierende Kompressoren, Pumpen, Schiffe, Kältemaschinen, Papiermaschinen.

#### Muota-Korrektion

#### Konkurrenz-Ausschreibung.

Vorbehältlich der Genehmigung durch die zuständigen Behörden wird Konkurrenz eröffnet über die Erstellung einer

#### Eisenbetonbrücke von 35 m lichte Spannweite.

Planeingaben mit verbindlichen Offerten mit der Auf-

schrift "Eisenbetonbrücke Ibach" bis **1. August.** Bauvorschriften können bei Unterzeichnetem bezogen werden, wo auch nähere Auskunft erteilt wird.

Schwyz, den 5. Juli 1911.

Der Kantonsingenieur:

Gubelmann.

Die Gemeinde Glarus ist im Falle, die Arbeiten für die Fortsetzung des Waldweges von der Geissweite bis zum Damm des Klöntalersees in einer Breite von 3,5 m und in einer Länge von ca. 3500 m inkl. 4 Brücken zu vergeben.

Die Pläne und Bedingungen können auf der Gemeindekanzlei Glarus eingesehen werden, woselbst auch die Eingabeformulare bezogen werden können.

Eingaben mit der Aufschrift "Waldweg Sackberg" sind Herrn Gemeinderat Hans Schiesser in Glarus spätestens bis Mittwoch den 19. Juli 1911 verschlossen einzureichen.

Glarus, den 4. Juli 1911.

Der Gemeinderat.

#### Schweizerische Bundesbahnen. Kreis II.

#### Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Kreisdirektion II der Schweizerischen Bundesbahnen in Basel eröffnet Konkurrenz über die Lieferung und Montierung der Eisenkon-struktion im Gesamtgewichte von ungefähr 79 Tonnen für eine Strassenunterführung bei Km. 20.442 in Konolfingen.

Pläne und Bedingungen sind im Bureau des Oberingenieurs, Leimenstrasse Nr. 2, Erdgeschoss in Basel, zur Einsicht aufgelegt, wo auch die Eingabeformulare bezogen werden können.

Auf Wunsch werden den Bewerbern die Pläne gegen Nachnahme von Fr. 2. - zugestellt.

Eingaben mit der Aufschrift »Eisenkonstruktion für die Strassenunterführung in Konolfingen» sind bis 23. Juli 1911 der unterzeichneten Kreisdirektion verschlossen einzureichen.

Die Angebote bleiben bis 31. August 1911 verbindlich.

Basel, den 7. Juli 1911.

Kreisdirektion II der Schweizerischen Bundesbahnen.

für die Aufnahme der Hausentwässerungsanlagen in der Stadt und für die Projektierung und Berechnung der durch die Einführung des Schwemmsystems an den Häusern bedingten baulichen Aenderungen provisorisch zu besetzen.

Besoldungsklasse IV, Fr. 3600 bis Fr. 5200 jährlich. Bewerber mit Erfahrung in Hausinstallations- und Entwässerungs-anlagen im Anschlusse an moderne Schwemmkanalisationen erhalten den

Auskunft über die Obliegenheiten des Stelleinhabers erteilt

der Stadtingenicur, Stadthaus, III. Stock, Zimmer 225.
Anmeldungen sind mit Angaben über Lebenslauf, Alter und Gehaltsansprüche, sowie unter Beilage von Zeugnisabschriften bis zum 31. Juli 1911 dem Vorstand des Bauwesens I einzureichen.

Zürich, den 7. Juli 1911.

Kanzlei des Bauwesens I.

# Schweiz. Patent No. 39,336

#### **Hervorragende Neuheit!**

#### Schmiedeeiserne

ausserst preiswürdig, dabei grosse Stabilität gefälliges Aussehen und schnellste Lieferung.

In kurzer Zeit mehrere 100 000 m² ausgeführt. - Prima Referenzen. ::

M. Koch, Eisengiesserei, Zürich Maschinenfabrik, Eisen- und Brückenbau.

#### Weidmann, am Zürichsee

:: Presspan- und Isolationsmaterialien-Fabrik ::



Isolationsmaterialien für die :: gesamte Elektrotechnik :: Presspäne in Tafeln, Rollen und Streifen, Formartikel aus Cormit und Amianit, Schutzkasten jeder Art, Magnetspulen, Unterlagsrosetten für Ausschalter etc., Trennwände für Hochspannungssiche-

rungen, Isolierstoffe und Papiere, Isolierbänder, Ventilhandrädchen für Zentralheizungen, Mica und Micanit in allen Formen, Vulcanfibre, Asbestplatten (Asbestkarton), Isolationen für elektrische Strassenbahnen.



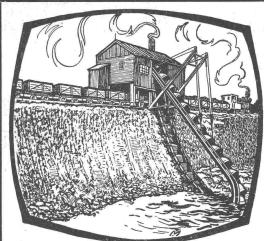


## Farhenwerke Altstetten-Zürich

vorm. Naegely-Amberger & Cie.

Allein-Vertreter für die Schweiz der Standard-Varnish-Works in New-York, London etc. der grössten Lackfabrik der Welt.

Lacke und Farben etc. für alle Industrien, Eisenkonstruktionen, Werkstätten, Maler etc.



3 Löffelbagger 2 Elmerkettenbagger

z. Zeit in der Schweiz im Betrieb.

# Bagger

Eimerkettenbagger, Löffelbagger, Schwimmbagger.

Verkauf und Vermietung von Baggern, sowie Rollbahnmaterialien jeder Art.

Schweizerische Aktiengesellschaft -

## Orenstein & Koppe

Zürich



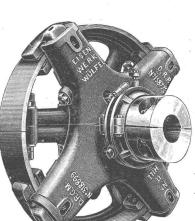
## Gasdruckregler

zum **Regulieren** des Gasdrucks u. **Reduzieren** beliebig hohen Drucks auf jeden gewünschten kleinern Druck liefert die

Aktiengesellschaft der Maschinenfabrik von Louis Giroud, Olten.

Prospekte stehen zu Diensten.
In der Schweiz sind über 500 Stück im Betrieb.

#### Hill-Kupplungen.



Bewährteste, weitverbreitetste Reibungskupplung der Welt!

Ueber 50 000 Stück im

= Betriebe. =

# Eisenwerk Wülfel

Grösstes Werk in Europa für die ausschliessliche Fabrikation von



Kataloge - Kostenanschläge - Projekte

Eisenwerk Wülfel, Filiale Basel

32 Blumenrainstrasse — Telephon 2206.

# Turm-Uhren J. Mäder Andelfingen (Zürich)

#### Advokat Genger Zürich I, Usteristrasse Nr. 12

besorgt speziell auch

## Technisch. Recht



#### Die Gesellschaft der L. v. Roll'schen Eisenwerke

erzeugt auf ihrem Hochofen- und Gussröhrenwerke in **Choindez** (Berner Jura) aus zähem Gusseisen (gleichem Material wie für Hochdruck-Gussröhren) vertikal gegossene und in heissem Zustande geteerte

# Gusseiserne Sockel für Holzmasten

Patent der Bernischen Kraftwerke.

Bahnstation: Choindez S.B.B. — Adresse für Briefe und Telegr.: Eisenwerke Choindez.

#### Eichstätte des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins

Zufolge Rücktritts des bisherigen Inhabers wird die Stelle eines ersten Assistenten und Adjunkten des Oberingenieurs der Eichstätte zur Bewerbung ausgeschrieben. Erfordernisse: Diplom einer Techn. Hochschule, Erfahrung Prüffelde und in Zählerfabrikation. Gehalt: Fr. 5200.— bis 7300.—, je nach Dienstalter. Eintritt womöglich Anfang September. Anmeldungen an den Oberingenieur der Eichstätte, Hardturmstrasse 20, Zürich III, unter Beilage von curriculum vitae und Zeugnisabschriften.



Métal déployé. Streck-Metall.



Francillon & Cie. Lausanne.



#### Gustav Kuntze, Göppingen 13 (Württemb.)

Schmiedeeiserne, genietete und hartgelötete oder geschweißte

mit Flanschen oder Muffen.

Turbinen-Rohre in jeder Dimension. Spezialität:{Rohre für Tunnel-Bauten. Rohre für Wasserversorgungs-Anlagen.





# Stirnrad.

Preisliste auf Wunsch gratis und franko.

Ueber

elektrische Uhren eigenen Systems im Betrieb.

Fabrik elektrischer Uhren A.-G. Zürich V, Gloriastrasse.

Ingenieurbureau

## Schaefle, Dipl.-Ing.

Nordstr. 18 - Schaffhausen - Telephon 71

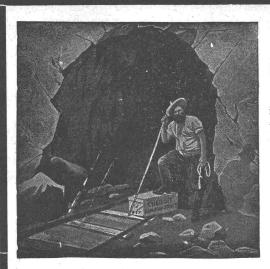
Unabhängige Instanz für komplette Maschinenanlagen u. technische Installationen.

Bauaufsicht - Revision und Kontrolle technischer Anlagen und Betriebe.

Expertisen — Gutachten — Schätzungen — Vermittlungen.

Technische Auskünfte und Konsultationen auf rein sachlicher Grundlage.

Projekte, Kostenanschläge und Ingenieurbesuch kostenlos.



Generalvertrieb der Société Universelle d'Explosifs et de ProduitsChimiques (Fabrikin Jussy b. Genf) d. Sprengstoffes

# Cheddite

n verschiedenen Qualitäten, für offene Sprengarbeiten, Steinbrüche,
harte Felsen, Tunnels etc.

Grösste Sicherheit.

Schweisst nicht. — Gefriert nicht.

Bahntransport in Kisten von 25 kg per Eil- oder Frachtgut.

Sprengkapseln — Zündschnüre — Bohrstahl.

Robert Aebi & Co., Zürich I

Nachfolger von Rudolf Rötschl. Gegründet 1880.
—— Ingenieurbureau für Baumaschinen. ——

## Büsscher & Hoffmann m.b.H., Strassburg i. Els.

.......

Dachpappen- und Asphalt-Werke

Asphalt-Filz-Platten-Fabriken

Gegründet 1852

Erfinder der Asphalt-Filz-Platten

übernehmen als Spezialität die Ausführung von

Grundwasser-Isolierungen, sowie Trockenlegung von Bauwerken

Ausführung 2- und 3-lagiger Klebedächer mit gewalzter Kiesschicht,

Prima Referenzen — Weitgehendste Garantien

Neue teer- und asphaltfreie, unbesandete Barusin-Pappe (Eingetr. Schutzmarke)

Bestes geruchloses Deckungsmaterial, kein Anstrich, keine Unterhaltung erforderlich, für jede Dachneigung verwendbar, säurefest, elastisch, feuersicher. Prospekte, Muster stehen jederzeit kostenlos zur Verfügung.

Vertreter für die Schweiz und Ober-Italien: Friedr. Spiegel, Zürich IV, Sonneggstr. 35.

Lager mit Geleiseanschluss: Limmatstrasse Nr. 192.

## Hagener Gussstahlwerke, Hagen i. W.

Aktien-Gesellschaft =

Generalvertreter für die Schweiz: Wanger & Huber, Zürich.

## :-: Trag- :-: und Spiralfedern

-----

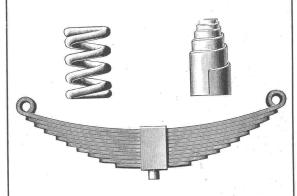
jeder Art für Lokomotiven Tender, Personen-, Güterund Strassenbahnwagen ::

#### Förderkorbfedern

und sonstige Federn für den Maschinenbau :: ::

#### Automobilfedern

zu Luxus-, Renn- und Lastwagen, sowie Omnibussen etc. etc.



## :: Eliptik- :: und Rollfedern

zu Last- und Kutschwagen

#### Stahlformguss

für alle Zwecke.

Walzstahl und Profilstahl Als Vertreter des Stahlwerks-Verband Düsseldorf für Rillenschienen-Oberbau liefern wir:

Rillenschienen mit den dazugehörigen Laschen und sonstigem Kleineisenzeug.



und als Vertreter der Phönix-Werke in Ruhrort:

## Weichen und Kreuzunger

hierzu. Wir empfehlen uns ferner zur Lieferung von

#### Eisenbahn-Oberbau-Material

als: Stahlschienen, Flusseisenschwellen, Kleinelsenzeug, Weichen, Kranen, Drehscheiben, Schiebebühnen, Personen-, Gepäck- und Güterwagen etc. für Normal-, Sekundär- und Bergbahnen.

Für Offertstellung in diesen Materialien, Einsendung von Zeichnungen, Anfertigung kompletter Oberbaupläne halten wir uns empfohlen

FRITZ MARTI, Akt.-Ges., BERN.



Spezialfabrik von Maßstäben, Zeichnenutensilien, Meßgeräte.

#### A. Jucker, Nacht. von Jucker - Wegmann,

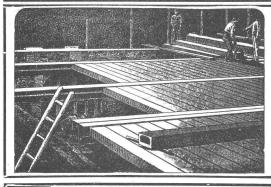
Schieneca

24.5 Kg.pr.m.

Papierhandlung zum Hecht, Schifflände 22, Zürich

Grosses Lager von
Pauspapieren, Pausleinen
und Zeichnenpapieren,

Rollen und Bogen, in nur vorzüglichen Qualitäten. Holzzementpapier, Dachpappen, Bodenbelag- und Teppich-Unterlag-Papiere.



# Siegwart-Decke

bestehend aus einzelnen, fabrikmässig hergestellten Zement-Hohlbalken, mit armierten Seitenwandungen für beliebige Spannweiten bis  $6,50\,$  m

Einfachster, raschester Einbau ohne Verschalung
Grosse garantierte Tragfähigkeit
Feuersicher
Schalldicht

Internationale Siegwartbalkengesellschaft Luzern

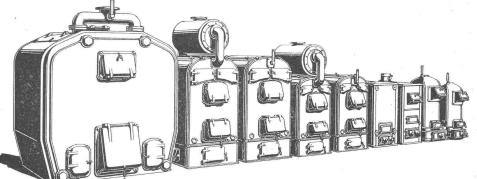
G. & A. Bangerter, Zementwarenfabrik, Lyss (Bern) für die Westschweiz sowie die Kantone Bern, Solothurn und Basel.



#### CLUSER HEIZKESSEL

für Warmwasser- und Niederdruck-Dampfheizung, sowie für gewerbliche Anlagen.





Bewährtes System. Bequeme Reinigung während dem Betriebe.

#### :. Radiatoren ::

50 verschied. Modelle.

Rippenröhren und Rippenheizkörper, Wärmeplatten, Ventile, Formstücke, Flanschen in Gussund Schmiedelsen.

Zu beziehen durch die Installationsfirmen



Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke.
Filiale EISENWERK CLUS (Kanton Solothurn).

