

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 77/78 (1921)  
**Heft:** 24

## 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:** 05.04.2026

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

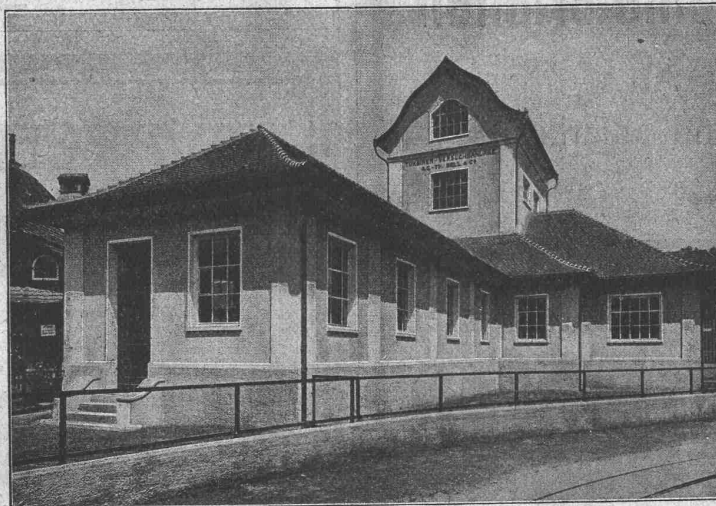
A.-G. der  
**Maschinenfabrik**  
von

# Theodor Bell & Cie.

**Kriens-Luzern**

Gegründet 1855

Wasserturbinen  
Oeldruckregler  
Wehranlagen  
Rohrleitungen



Komplette  
hydraulische  
Anlagen

Turbinen-Versuchsanlage der A.-G. Theodor Bell & Cie., Kriens für Hochdruck- und Niederdruck-Turbinen und Regulatoren.

## Giesserei Bern in Bern

**Konstruktionswerkstätten** Werk der Gesellschaft der L. v. Roll'schen Eisenwerke liefert als Spezialität:



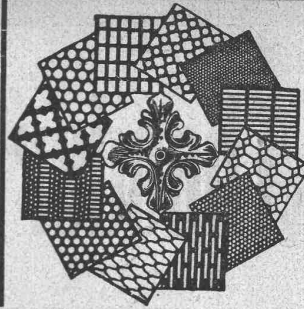
# Hebezeuge

Eisenbahnmaterial  
Schützenanlagen  
Wehreinrichtungen  
Zahnradbahnmaterial  
Standseilbahnen  
Allgem. Maschinenbau

Telegramme: Giesserei Bern — Telephon-Nr. 1066

## Ziegel A.-G., Zürich

Beste Bezugsquelle  
für  
**Bedachungsmaterialien**  
aller Art  
naturrot und altfarbig



## H. HEER & Co.

OLTEN

SPEZIALITÄT:  
Gelochte und  
gepresste Bleche

Die altbewährten Mannheimer

## Werkstätteöfen

sind zur

**Heizung grosser Räume**

die besten und billigsten. Stets Lager in Basel  
in Grössen passend für Räume von 1000 bis  
6000 m<sup>2</sup>. Offerten, Prospekte und zahlreiche  
schweizer. Referenzen und Zeugniskopien durch

**G. Bäumlín, Ing., Luzern**  
S. I. A.

Telephon 40.

## STROHZÖPFE

zu Umhüllungen

offeriert in sechs verschiedenen Stärken

die Oec.-Verwaltung der Strafanstalt  
Regensdorf bei Zürich.

## FAVARGER & Co S.A.

Neuchâtel (Suisse)

Maison fondée en 1860 par Hipp

Installations complètes de SIGNAUX D'APPEL  
pour hôtels, hôpitaux etc. par AVERTISSEURS  
LUMINEUX ou par TABLEAUX INDICATEURS

APPAREILS DE SURETÉ contre le vol et l'ef-  
fraction pour les banques, caisses, chambres  
fortes, magasins etc.

Installations de SIGNAUX HORAIRES AUTO-  
MATIQUES pour fabriques, bureaux, écoles,  
gares, casernes etc.

REVEILS-MATIN ÉLECTRIQUES pour Hôtels.

SONNETTES ÉLECTRIQUES, BOUTONS,  
COMMUTATEURS etc.

## Schweiz. Linoleum A.G., Giubiasco (Tessin)

Gegründet 1905



Erstklassige Marke

Eigene Agentur Zürich, Bleicherweg 50, Telephon: Selnau Nr. 69.30  
Briefadresse: Postfach Selnau Nr. 41 — Bezugsquellen werden nach-  
gewiesen durch die Agentur Bleicherweg 50 — In Mill. Quadratmeter bewährt

**Granit - Inlaid - Jaspé - Kork**  
**Uni Linoleum - Kork-Jaspé**

**Schweizer Linoleum** (Marke Helvetia)

# Grambach & Co., Seebach

vormals Grambach & Müller

bei Zürich

Telephon: Hottingen 68.35

Telegramm-Adresse: Grambach, Seebach

# Glas- und Spiegelmanufaktur

Spiegelglas, Rohglas, Fensterglas, Drahtglas

## Alle Glassorten f. Bauzwecke

## Kranenseile Transmissionseile imprägnierte, wetterfeste Gerüstseile Dichtungsstricke

roh und imprägniert in jeder Dicke. — Verlangen Sie Muster und Preise von der mechanischen Seilerwaren-, Bindfaden- und Riemenfabrik

Meister & Comp., Rüegsau (Kt. Bern).

Gegründet 1869.



## Patentanwälts-Bureau E. BLUM & Co., Bahnhofstr. 74 ZÜRICH 1

### Patentverkauf oder Lizenzabgabe

Die Inhaber der Schweizerpatente:

- Nr. 78503, Grabenziehmaschine,
  - Nr. 84316, Vorrichtung zur Behandlung heisser Stahlblöcke durch Eintauchen in eine Flüssigkeit,
  - Nr. 86879, Verfahren zur Behandlung von Stahl,
  - Nr. 91492, Verfahren zur Herstellung von Kaliumkarbonat und hydraulischem Zement aus kaliumhaltigen Sinikatmineralien,
- wünschen mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten, behufs Verkaufs der Patente, beziehungsweise Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation der Patentgegenstände i. d. Schweiz. Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das

Patentanwälts - Bureau  
**E. BLUM & Co.,** Bahnhofstr. 74  
Zürich 1.



die anerkannt beste Anstrichfarbe für Innen u. Aussen.  
Hochglänzend und Matt.

Generalvertreter für die Schweiz:  
C. Hässig, Dufourstrasse 53, Basel.



# Otto Luegers Lexikon

der gesamten Technik und ihrer Hilfswissenschaften.

Im Verein mit über 100 Fachgenossen herausgegeben. — Zweite vollständig neubearbeitete Auflage. Heutzutage ist es nicht bloss für den, der mit der Technik in Berührung steht, also nicht nur für den Architekten, den Ingenieur, den Chemiker, den Industriellen und Bauhandwerker, sondern auch für den Staats- und Gemeindebeamten, Richter, Anwalt, Kaufmann usw., Bedürfnis, ein Nachschlagebuch zu besitzen, das rasch und ausführlich über irgendeinen dem Bereiche der Technik und ihrer Hilfswissenschaften angehörigen Begriff unterrichtet. — Mit den vorliegenden neun Bänden steht Luegers Lexikon, das sich als unentbehrliches Rüstzeug für alle mit der Technik in engster Fühlung stehenden Kreise seit langem bewährt hat, voll auf der Höhe der Zeit.

### Bestellschein.

Hiermit bestelle ich bei der **Graphischen Anstalt Stampfenbach, Abt. Verlag, Zürich 6:**

## 1 Luegers Lexikon

neueste Ausgabe, 9 Bände in Halbleder gebunden zum Preise von Fr. 200.— (statt Fr. 360.—).  
(Auf Wunsch in monatlichen Ratenzahlungen à Fr. 50.—).

Name und Beruf: .....

Wohnort und Strasse: .....

Kanton: .....

Erfüllungsort und Gerichtsstand in Zürich.



## Patentverwertung

DerInhaber der schweizerischen Patente Nr. 69370 vom 27. Februar 1914 und Nr. 69802 vom 20. Februar 1914, betreffend: „**Maschine zum Schleifen von Radzähnen**“ und Nr. 69803 vom 27. Februar 1914, betreffend: „**Verfahren und Vorrichtung zum Nachbearbeit. der Zähne von Getrieberädern**“, wünscht die Patente zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert **H. Kirchofer** vormals Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- u. Patentanwaltsbureau in **Zürich 1, Löwenstr. 51.**

## Berner - Alpenbahn - Gesellschaft Bern - Lötschberg - Simplon

# Bauausschreibung Entwässerungstollens

Sämtliche Arbeiten für den Bau des

für den Grenchenbergtunnel in Grenchen, werden hiemit zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben. Die Länge des Stollens beträgt ca. 1300 Meter. Pläne und Bedingungen liegen im Bureau des Oberingenieurs, Genfergasse 11, zur Einsicht auf, wo auch Angebotformulare bezogen werden können.

Angebote mit der Aufschrift „Entwässerungstollen Grenchen“ sind der Direktion **bis 7. Januar 1922** verschlossen einzureichen. **Bern, den 30. November 1921.**

Der Direktor:  
Kunz.

## Patentverwertung

Die Inhaber des schweizerischen Patentes Nr. 73139 vom 19. Januar 1916, betreffend: „**Apparat zur Herstellung von Sauerstoff aus atmosphärischer Luft**“, wünschen das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert **H. Kirchofer** vormals Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- u. Patentanwaltsbureau in **Zürich 1, Löwenstr. 51.**

## Patentverwertung

Die Inhaberin des schweizerischen Patentes Nr. 62531 vom 3. Oktober 1912, betreffend: „**Gaserzeuger m. Vorrichtung f. Unterbeschiokung**“, wünscht das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert **H. Kirchofer** vormals Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- u. Patentanwaltsbureau in **Zürich 1, Löwenstr. 51.**

## On cherche un Physicien ou électricien

au courant des recherches et mesures sur les isolants électriques. Adresser les offres sous chiffres Z. G. 3907 à **R. Mosse, Zürich.**

## Volontär

sucht Stelle zur weiteren Ausbildung auf Architekturbureau. Eintritt anfangs Januar. Offerten gefl. unter Chiffre Z. J. 3909 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Gesucht jüng. Ingenieur od. Techniker

zum Besuch der Behörden und der Industrie in Frankreich. Erfordernisse; Präsentierende Erscheinung; Muttersprache franz. und deutsche Sprachkenntnisse. Anmeldung. unt. Chiff. W. 5104 Z. an **Publitas Zürich.**

**KITTLOSE  
GLASDÄCHER**

System Zimmermann

**WALTHER & MÜLLER  
- BERN -**

# Achat de Machines

La Section de Mécanique du Technicum de la Chaux-de-Fonds cherche à faire l'acquisition des machines suivantes, par lots ou séparément:

## Un premier lot comprenant:

- 1 décolleteuse automatique Brown & Sharpe, n'importe quelle capacité, éventuellement décolleteuse automatique d'une autre marque,
- 1 étau-limeur grand modèle, ou modèle de moyenne grandeur,
- 1 raboteuse, marque quelconque, course environ 200 cm,
- 1 aléuseuse, marque quelconque, grandeur moyenne, table environ 100 cm,
- 1 affûteuse pour fraises, adésors, mèches américaines etc.,
- 1 affûteuse pour burins genre Gisbold,
- 1 machine à scier,
- 1 perceuse sur pied, capacité 6 à 8 mm,
- 1 machine à toupiller pour usinage de modèles en bois et boîtes à noyaux pour fonderie.

## Un second lot comprenant:

- 4 tours, bonnes machines modernes, éventuellement monopoulie, éventuellement à commande directe: hauteur de pointes 150 à 200 mm, longueur entre pointes 80 à 150 cm,
- 2 tours plus faibles: hauteur de pointes: 120 à 150 mm,
- 2 fraiseuses marque quelconque, bonnes machines modernes, si possibles monopoulie, éventuellement à commande directe, éventuellement verticales, grandeur correspondant au moins à la machine Brown & Sharpe N° 2,
- 1 meuleuse, grande machine moderne, environ 100 cm entre pointes.
- 1 planeuse, si possible à axe vertical, (meule en cloche),
- 2 machines à meuler les intérieurs.

Les offres de lots de machines sont à détailler, avec indication du prix de chaque machine en cas d'achat séparé.

Adresser les offres, valables jusqu'au 1<sup>er</sup> mars 1922, au:

**Technicum de la Chaux-de-Fonds,  
Direction de la Section de Mécanique.**

**BELEUCHTUNGSKÖRPER**

**ERNST  
SCHEER-HERISAU**

## Patentverwertung

Der Inhaber des schweizerischen Patentes Nr. 67905 vom 27. November 1913, betreffend: „**Elektrolytischer Apparat**“, wünscht das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert **H. Kirchofer** vormals Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- u. Patentanwaltsbureau in **Zürich 1, Löwenstr. 51.**

## Ausschreibung

Die **Einwohnergemeinde Zolllikofen** hat in ihrer Urnenabstimmung vom 15. und 16. Oktober abhin einen Kredit für die Vorstudien einer

### Gemeinde-Kanalisation

bewilligt. Die dahergigen Arbeiten werden hiermit unter Fachleuten zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben. Bezügliche Eingaben sind bis zum **10. Dezember nächsthin** dem Präsidenten der Baukommission, Herrn Vize-Gemeinde-Präsident **Lüdi**, verschlossen einzureichen.

Zolllikofen, den 10. November 1921.

Namens des Gemeinderates:

Der Präsident:  
sig. **Rich. Hofweber.**  
Der Sekretär:  
sig. **Liebt.**

## Grosse Maschinen-Fabrik der Ostschweiz

sucht auf ihr technisches Bureau

# Konstrukteur

für allgemeinen Maschinenbau

mit gediegener Vorbildung und praktischen Erfahrungen. Eintritt baldmöglichst. Angebote nur tüchtiger, arbeitsfreudiger Bewerber (schweiz. Nationalität) mit Angaben von Bildungsgang, bisheriger Tätigkeit, Alter, Konfession, Gehaltsansprüche, Referenzen, Eintrittstermin u. Beilage von Zeugnisabschriften und Photo sind unter Chiffre Z. K. 3935 zu richten an **Rudolf Mosse, Zürich, Limmatquai.**

## Leistungsfähige englische Ingenieur-Firma

(Schlamm- und Kiespumpen, sowie hydraulische Einrichtungen im Allgemeinen)

### wünscht die Vertretung für England

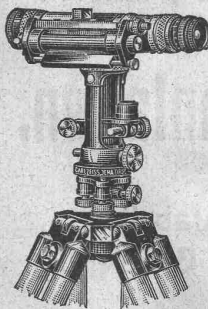
von einer Fabrik des Kontinentes, welche **Zentrifugal - Wasserpumpen, Turbinen usw.** herstellt. Bureau in London und technisches Personal vorhanden. — Offerten unt. Chiffre Z. M. 3812 befördert **Rudolf Mosse, Limmatquai 34, Zürich.**

## Lastauto.

### 6 Arbenz-Wagen

4-Töner, Kettenantrieb, fahrbereit, ab Lager Zürich zu verkaufen. Preis 6000 Fr. pro Wagen

**A. Schlatter, Zürich.**



## Ausverkauf

wegen Geschäftsaufgabe

### Theodolite

Breithaupt, Heyde, Sartorius

### Nivellierinstrumente

Zeiss, Heyde

### Rechenschieber

Demert-Nestler

### Reisszeuge

Sickler, Kern, Richter

Verlangen Sie Preisliste

**Steinbrüchel & Hartmann**

Bahnhofstrasse 51 Zürich 4. Stock

## Stellenausschreibung

Es wird die Stelle eines **Tiefbautechnikers** auf dem Tiefbau-Bureau des Stadtbauamtes Winterthur zur provisorischen Besetzung ausgeschrieben.

Bewerber mit praktischen Erfahrungen im städtischen Tiefbau wollen ihre Anmeldung mit Angabe des Schulganges und der bisherigen Tätigkeit, sowie der Gehaltsansprüche bis zum **14. Dezember 1921** an das Stadtbauamt Winterthur richten.

Winterthur, den 30. November 1921.

Das Stadtbauamt.

## Baugeschäft der Ostschweiz sucht

# Ingenieur oder Bautechniker

Verlangt wird längere Praxis in erstklassigen Betrieben, absolute Selbständigkeit und nachweisbare Fähigkeit für alle Arbeiten des

## Hoch- und Tiefbaues

organisatorische Begabung, Gewandtheit im Kalkulationswesen und Verkehr mit der Kundschaft. — Nur energische, im Baufach praktisch und theoretisch erfahrene Berufsleute mit festen u. treuen Charaktereigenschaften wollen sich melden. — Offerten mit Bildungsgang, Gehaltsansprüchen, Eintrittsmöglichkeit, Referenzen, Zeugnissen über praktische und theoretische Tätigkeit, sowie Photographie sind erbeten unter Chiffre **Z. A. 3751** an die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Zur Projektierung von Wasserkraftanlagen

wird von grosser Unternehmung in **Marburg a/d. Drau** (Jugoslawien), in der bereits Schweizer tätig sind, ein schweizerischer

## Tiefbau-Ingenieur gesucht

der auch auf andern Gebieten des Tiefbaues selbständig arbeiten kann. Bei Konvenienz wird dauernde Stellung als Bureauchef in Aussicht gestellt; der Eintritt soll möglichst bald erfolgen. Besondere Sprachkenntnisse sind nicht nötig. Offerten mit Angabe bisheriger Tätigkeit und Zeugnisabschriften sind zu richten an die Redaktion dieses Blattes, die auch nähere Auskunft erteilt.

Ein in Eisenkonstruktion, Transmission und Maschinenbau bewandertes

## Maschinen-Techniker

mit langjähriger Praxis im Auslande, **sucht Stellung** in kleiner Eisenkonstruktionsfirma oder Maschinenwerkstätte, wo Gelegenheit vorhanden ist zu späterer technischer leitender Stellung und event. späterer Beteiligung. Offerten unter Chiffre **Z. Z. 3875** befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Junger, tüchtiger Bautechniker

**sucht Stelle** (event. vorübergehend) zu Architekt, oder in Baugeschäft. Anfragen zu richten unter Chiffre **Hc. 7636 Y.** an **Publicitas A.-G., Bern.**

## Direktor-Stelle

bei grosserer **Bahnunternehmung** neu zu besetzen. Fachkundige Bewerber wollen Anmeldung einreichen unter Chiffre **N. 7883 Y** an **Publicitas A.-G., Bern**, bis **20. Dezember 1921**. Nach erfolgter Anmeldung wird wünschbare Information erteilt durch Bahngorgane.

**W. Otto jun.****Zürich**

Kirchgasse 33 - Tel. H. 29.48

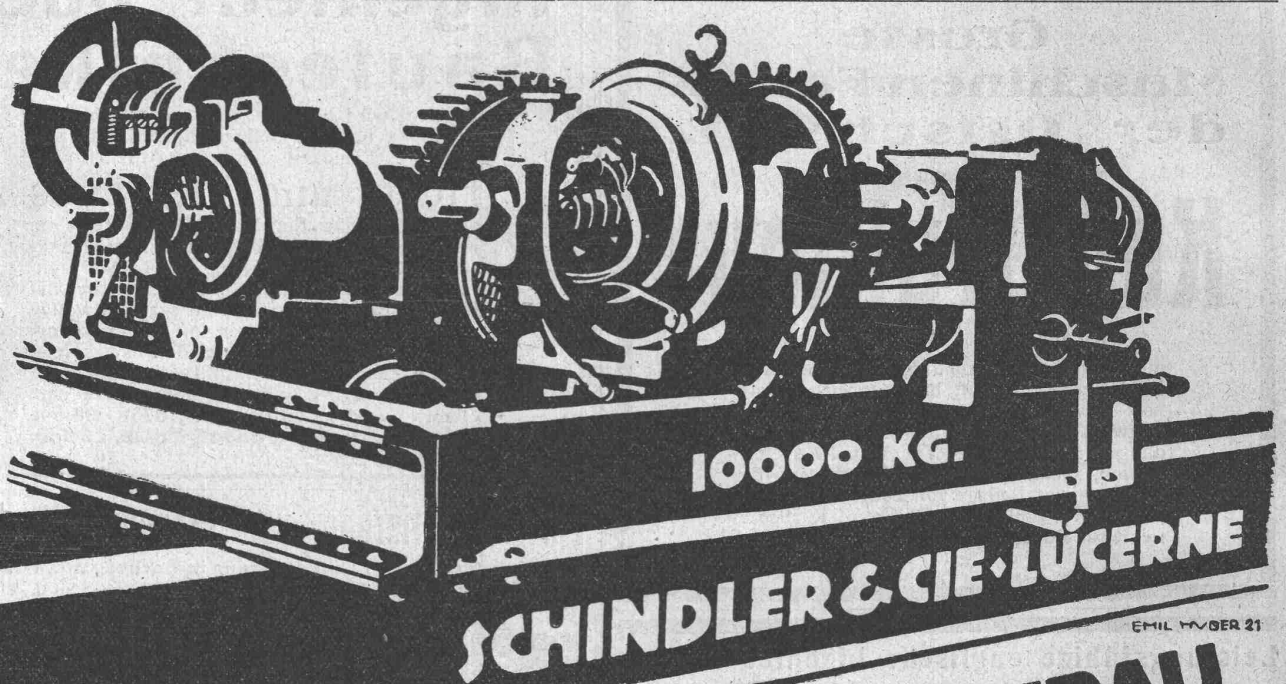
Abteilung:

**Kittlose Glasdächer**

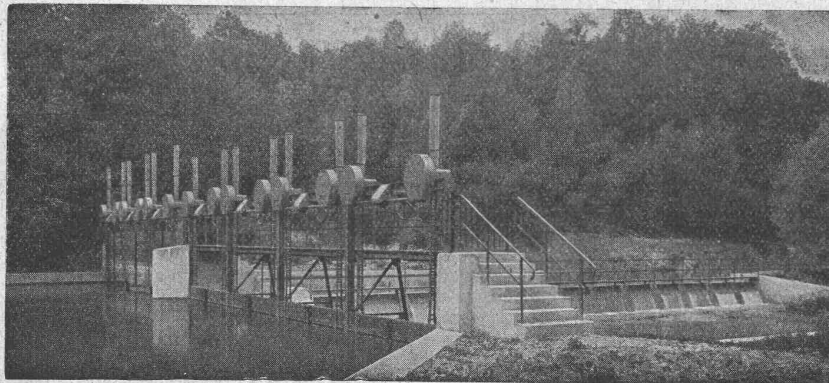
Ausführung:

**Walzeisenarmierung mit Dichtung**Träger asphaltiert, angestrichen  
oder verzinkt.Schraubenbolzen verbleites Eisen oder  
Messing.Messingmuttern, Blei- und Blech-  
Unterlagsscheiben.

Ausführung:

**Doppelte Verglasung mit Dichtung  
Elastisch**Vorzügliche Schweisswasser-Ableitung.  
Bei jeder Witterung montierbar.  
Gut Wärme haltend.—  
**Lieferung mit u. ohne Roh- oder Draht-  
glas, ebenfalls mit oder ohne Montage.**—  
Kostenanschläge u. Projektzeichnungen kostenlos.

EMIL HYBER 21

**LAUFKATZEN  
3 ÷ 60 T.****KRANENBAU  
ELEKTR. FLASCHENZÜGE  
300 ÷ 6000 KG.**W. Koch & C<sup>o</sup>, Zürich**Stauwehrranlagen.**Maschinenfabrik  
Eisenbau — Giesserei