

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 67/68 (1916)  
**Heft:** 8

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 02.04.2025

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

# Schweizerische Bauzeitung

**Abonnementspreis:**

Schweiz 25 Fr. jährlich  
Ausland 30 Fr. jährlich

**Für Vereinsmitglieder:**

Schweiz 20 Fr. jährlich  
Ausland 24 Fr. jährlich  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird

DES SCHWEIZ. ING.- & ARCHITEKTEN-VEREINS & DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DER EidG. TECHN. HOCHSCHULE.

**WOCHENSCHRIFT**

**FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK**

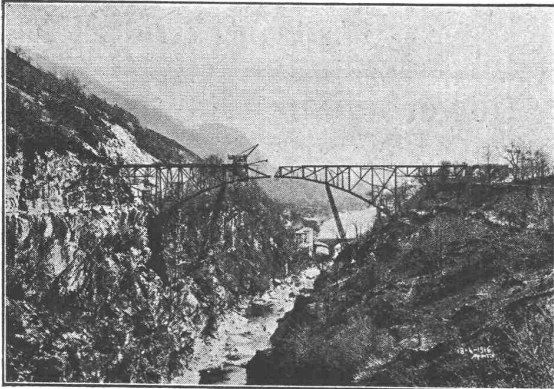
GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

**ORGAN**

**Insertionspreis:**

4-gespalt. Petitzeile oder deren Raum . 30 Cts.  
Haupttitelseite: 50 Cts.  
Alleinige Inseraten-Annahme: Rudolf Mosse, Annoncen-Expedition, Zürich, Basel und deren Filialen und Agenturen



Brücke über den Isorno bei Intragna der Ferrovia Locarno-Domodossola. Totale Spannweite 132 m. Höhe über Flusssohle ca. 80 m. Stand der Montage Mitte April 1916.

**Löhle & Kern  
Aktiengesellschaft für Eisenbau  
Zürich**

Stampfenbachstr. 15 — Telephon 70.63

**Entwurf und Ausführung von  
Eisenbauten jeder Art.**

**FRITZ BERNER**

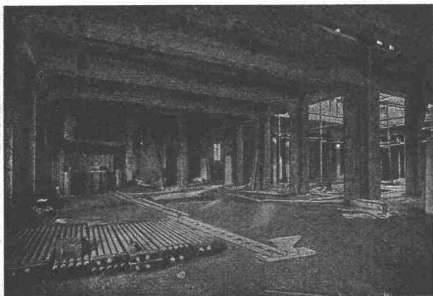
:: **Aparte Stoffe** ::  
**Beratung für Innenbau  
Entwürfe :: Expertisen**

**ZÜRICH 7, KASINOPLATZ**



**Zeichentische, Parallelführung**  
Marke „Siesto“.

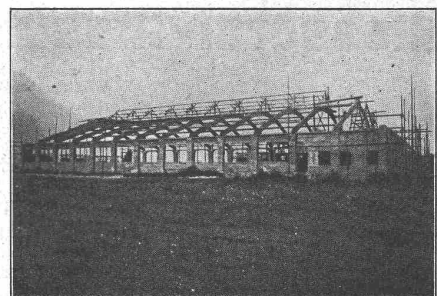
**Terner & Chopard, Ingenieurbureau, Zürich**  
**Eisenbetonbau im Hoch- und Tiefbau**



Hotel Bellevue-Palace Bern im Bau. Rahmenbinder im Erdgeschoss.

Fundationen  
Brückenbau  
Wasserbauten  
Reservoire, Silos  
Massivdecken  
nach eigenen bewährten Systemen  
Hochbauten  
aller Art

Spez.: **Industriebau**



Neue Reparaturwerkstätte der Lötschbergbahn in Bönigen im Bau (arm. Beton in Verbindung mit Hetzerkonstruktion).

**Aus der Referenzliste ausgeführter Bauten:** Neues Aufnahmegebäude der S. B. B. in St. Gallen. Land- und forstwirtschaftliches Institut an der Eidgen. Techn. Hochschule Zürich. Ueberfahrtsbrücke der Bern-Lötschberg-Simplonbahn in Spiez. Transitpostgebäude der S. B. B. in Basel. Schulhaus-Neubauten im Letten der Stadt Zürich. Neues Tramdepot auf dem Dreispitz der Basler Strassenbahnen u. a. m.

Ingenieur-Bureau  
**Gustav Thurnherr**  
Limmatquai 34 — Zürich I

Vergleichende Projekte f. Eisen- u. Eisenbetonbauten  
Eisen- u. Eisenbetonbauten, Brückenbau, Eisenhochbau, eiserne Wehre, Kranen, Transport- und Förderanlagen  
Brückenrevisionen, Fabrikbauten, Eisenabnahmen  
Bauleitungen  
Technische Beratungs- und Anskunftsstelle des Stahlwerks-Verbandes f. G. Düsseldorf

Treibriemen-, Schlauch- und Gurten-Weberei  
**M. Wernecke, Stäfa**  
Briefe: Münsterhof 14, Zürich — Telephon 3191  
offeriert mit kurzer Lieferfrist:

☞ **Servus-Riemen** ☜  
Baumwolle in Kameelhaar-Gewebe.  
Best bewährt. Widerstandsfähig gegen äussere Einlässe.

**Trockenlegung**  
Horizontale und vertikale  
Isolierung bei Neubauten gegen Grundfeuchtigkeit  
Imprägnierung für Fassaden und Wetterseiten,  
Trockenlegung nasser Mauern  
**Watproof-Amalgol**  
(Patent Flexer)  
General-Depot und Verkauf:  
**E. Krebs, vorm. Kaegi & Krebs, Zürich**  
Man verlange Prospekt. Telephon 10 953

**KITTLOSE GLASDÄCHER**  
FÜR  
EINFACHE & DOPPELVERGLASUNG



GEWALZTE  
System  
EISENSPROSSE  
,WEM A'

**Martin Keller**  
**ZÜRICH**  
Neu Seidenhof.



**Kern**  
AARAU  
Gegründet 1819  
Telegramme: Kern Aarau  
Telephon 1.12  
24 Medaillen und Diplome  
**Grand Prix:**  
Paris 1889 — Mailand 1906  
**2 Grands Prix:**  
Turin 1911  
Schweizerische Landesausstellung  
Bern 1914:  
Ausser Wettbewerb  
Mitglied des Preisgerichts

**Einachser-Triangulations-Theodolite**  
**Einfache und Repetitions-Theodolite**  
**Bautheodolite, Nivellier-Instrumente**  
:: **Messische und Kippregeln** ::  
la Schweizer  
**Präzisions-Reisszeuge**

Kataloge gratis und franko

:: **Mathem.-mechan. Institut** ::  
**Kern & Cie. A.-G., Aarau**  
Gesetzlich geschützte  
Fabrikmarken

**Rote Melslerplatten**  
(Verucano, Thonschiefer)  
zu Kabelschutz, Treppentritten, Podestplatten, Gartenbeeinfassungsplatten, Böden i. Keller, Terrassen, Gartenwege u. Plätze, Mauerdeckel, frost- und säurefest, somit der beste Kabelschutz. Es empfiehlt sich  
**J. A. Ackermann, Plattenbruchgeschäft, Mels, Kt. St. Gallen.**

**„Fides“**  
Revisionen  
Buchhaltungs- und Betriebsorganisationen, Liquidationen, Sanierungen.  
Treuhand - Vereinigung  
Zürich 1  
Bahnhofstrasse 69  
Absolut unabhängiges Institut  
Telegr.: „Fides“ — Tel. 102 87

**Vermögens - Verwaltungen**  
Konstituierung von Aktiengesellschaften i. In- und Auslande.  
**Bildung u. Leitung v. Syndikaten.**  
Beratung in Steuer- und Beteiligungs-Angelegenheiten.

**H. Knobel, Zürich 6**  
Weinbergstr. 53a — (vorm. i. F. Séquin & Knobel)  
**Ingenieur- und Architektur-Bureau für modernen Fabrikbau**

**Neue, patent. Hohlziegel-Dachkonstruktionen**  
mit 3facher Isolierung, bei geringem Gewicht und Dacheindeckung neuest. Systems mit grossen Eternitplatten für flache u. steile Dächer.

**Kittlose Oberlichter** für alle Bauarten, mit Einglasung auf elastischer Unterlage und Doppelverglasung auf einem Sprossen, rostfrei (Patente Knobel), auch mit Verwendung von Eternit.

**Neue Dach- und Wand-Konstruktionen** in Eisen und Eternit, nach System Knobel. **Eisen-Hochbau.**

**Mehr als 30jährige eigene Erfahrung im Fabrikbau, beste Referenzen i. In- u. Ausland, prompte Bedienung.**  
Detaillierte Prospekte.  
Telegramme: Knobel, Ingenieur, Zürich 6. Tel. 8534.

# Kalk- und Zementfabriken C. Hürlimann, Brunnen

Telegramm-Adresse: **Hürlimann-Brunnen** — **Telephon Nr. 46.**

## Prima Portland-Zement

mit hoher Anfangsfestigkeit und konstanter Nacherhärtung, schöne Farbe, grosse Ausgiebigkeit und Plastizität, vorzüglich geeignet für **Zementwarenfabrikation, Eisenbetonbau, Fundationen** und jede andere Zementarbeit.



## Prima Grenoble-Zement, Marke „Blitz“. Eigenes Fabrikat.

Den französischen und schweizerischen Grenoble-Zementen vollkommen ebenbürtig; eignet sich ganz besonders für Arbeiten im Wasser. **Erreicht die Normenfestigkeit von Portland-Zement. Prompte Spedition. Geleise-Anschluss.**

**Referenzen:** Muotakorrekion. — Siloanlage Altdorf. — Eidg. Techn. Hochschule Zürich. — Ueberführung Kantonsstr. u. Tram Schwyz-Brunnen. — Schöllenenbahn. — Inst. hl. Kreuz Ingenbohl. — Brienerseebahn etc.



## Prima Hydraulischer Kalk

seit 1881 bewährte, ganz vorzügliche Qualität

## Aluminiumwarenfabrik Gontenschwil A.-G.

**Menziken (Aargau)**  
Fabrik-„Standard“-Marke

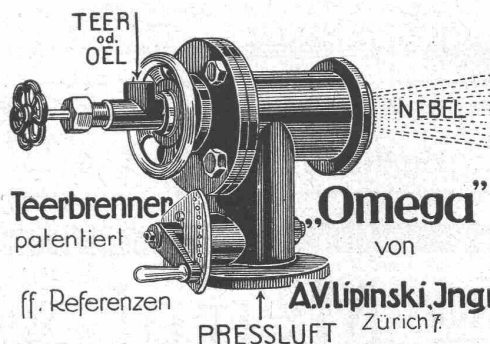
Aluminium

Riemenscheiben  
Kochgeschirr, Sandguss  
Stangen, Blech, Draht, Folien  
Profile, Techn. Artikel  
Präzisionsguss  
Autogene Schweissung

Aluminium

## P. MOREL & CIE. ZÜRICH 1 Eisenbetonbau

Projekte • Voranschläge • Ausführungspläne • Expertisen  
Statische Berechnungen



# Eisenkonstruktionen

Brücken, Hochbauten  
Stauwehre, Maste etc.

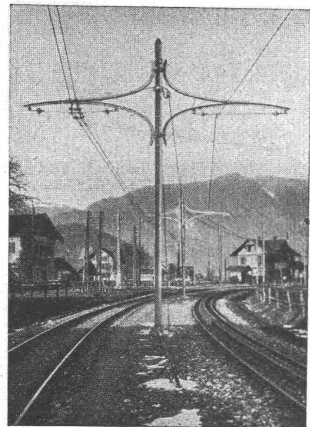
## A.-G. Alb. Buss & Cie, Basel

Behälter aller Art  
Druck- und Vakuum-Gefässe  
Gasbehälter, Silosanlagen  
Zisternenwagen, Stahlflaschen etc.

# Behälter- u. Apparatenbau

**Submissions-Anzeiger.**

Termin	Auskunftstelle	Ort	Gegenstand
24. August	Forstbureau	Klosters (Graubd.)	Bau des Drostobelweges mit Steinbett-Unterbau (2700 m lang, 2,5 m breit).
24. "	Kreisingenieur IV	Winterthur (Zürich)	Anstrich der eisernen Brücke über die Töss im Friedthal bei Turbenthal (720 m <sup>2</sup> ).
25. "	Ph. Schneider, Präsident	Dietikon (Zürich)	Bau einer Wasserleitung vom Schäfli bach bis Restaurant z. „Schönenwerd“.
31. "	Bahnningenieur I, S. B. B.	Bern	Aushub, Mauerung und Pflasterung einer Drehscheibengrube in Herzogenbuchsee.
31. "	Städt. Tiefbauamt	Zürich	Lieferung einer öffentlichen Brückenwage für 12,5 t Tragkraft.



**Eisenmöbelfabrik Biglen**  
**Bigler, Spichiger & Cie**

Spezialfabrikation von  
**Oberleitungs- u. Ausrüstungs-Material**  
elektrischer Bahnen  
(Leitung: Ing. Morgenthaler)

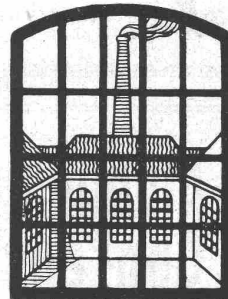
Technisches Bureau: BERN, Bahnhofplatz Nr. 1

Briefadresse: Bigler, Spichiger & Cie., Bern | Telefon Nr. 2620  
Telegramme: Elektrobigen Bern

Mechanische Werkstätten  
Mechanische Schlosserei  
Gesensschmiede  
Hammerschmiede  
Stanzerei, Presserei

Mechanische Schreinerei  
Malerei: Spritz-, Tauch- und  
Emaillier-Verfahren  
Autogene Schweisserei  
Fabrikation von Massenartikeln

**PATENT-ANWÄLTE**  
**E. BLUM & C<sup>ie</sup>** DIPL. INGENIEURE  
GEGRÜNDET 1878 • ZÜRICH • BAHNHOFSTR. 74



**SCHMIEDEISERNE**  
**„FENSTER“**

M-KOCH · ZÜRICH  
BRÜCKEN-  
& EISENHOCHBAU

Wir empfehlen uns zur Reproduktion von Plänen jeder Art mit dem neuen Verfahren  
**Kartographia Winterthur A.-G.** **„Radiographie“**  
Kein Pausen notwendig.

**Neu Meiol Neu**  
(Gesetzlich geschützt)  
**Farbenbindemittel, Oelfarben-Ersatz**  
für Aussen und Innen,  
mehr wie die Hälfte billiger wie gewöhnliche Oelfarbe.  
**Martin Keller, Zürich**  
Neu-Seidenhof  
Spezialitäten in chemisch-techn. Produkten

**Teermakadam-Beläge**  
in  
Garten- und Parkanlagen  
mit  
Decklagen in jeder Farbe.  
Kein Unkraut mehr, stets trocken, mehrere 100,000 m<sup>2</sup> erstellt.  
Erprobter Belag für Autogarage.  
Offerten. — Referenzen.  
**Schweizerische Strassenbau-Unternehmung A.-G.**  
— Aeberli-Makadam- und Asphaltwerke —  
Solothurn. Tel. 6.33  
Vertreter in Bern, Luzern, St. Gallen, Zürich.  
Tel. 48.44, 2102, 3231, 91.40

**K. Schäffer**  
Lager und Verkaufsstelle von  
**Schäffer & Budenberg G.m.b.H., Zürich**  
Stampfenbachstr. 61

Maschinen-  
und Dampfkessel-  
**Armaturen**

**Hasler A.-G., Bern**  
vorm. Telegraphen-Werkstätte von G. Hasler — Gegründet 1852

**Telephon- und Telegraphen-Apparate**  
Spezielle  
Telephone für Starkstromanlagen  
Elektrische Block- u.  
Signal-Apparate für  
Eisenbahnen

Grand Prix  
Schweiz. Landesausstellung, Bern 1914

Schluss für die Inserate je Dienstags, abends.

## Câble aérien pour transports de bois

La Bourgeoisie de Monthey met en soumission l'installation d'un câble pour le transport de gros bois au lieu dit: Châble-Croix situé entre Muraz et Vionnaz: Longueur approximative 1000 mètres. Les soumissions devront être adressées à l'administration de la Bourgeoisie de Monthey pour le **31 août 1916**, portant la suscription „Câble aérien“.

S'adresser pour consulter plans, avant-métré et cahiers des charges à Mr. l'Inspecteur forestier **Fr. Delacoste** et au bureau technique **J. Hammer** à Monthey.

Monthey, le 2 août 1916.

L'Administration.

## Neubau. Primarschulhaus Langnau.

Die Baukommission eröffnet Konkurrenz über folgende Arbeiten:

1. Gipsarbeiten.
2. Glaserarbeiten.
3. Schreinerarbeiten und Mobilliarlieferung.
4. Schlosserarbeiten.
5. Parquetarbeiten.
6. Malerarbeiten.

Eingabeformulare sind vom 17. August bis und mit 25. August erhältlich beim Bauführer, Oberfeldstrasse in Langnau, woselbst auch Pläne und Uebernahmsbedingungen gleichzeitig eingesehen werden können.

Die Offerten sind verschlossen mit der Aufschrift „Eingabe für Primarschulhaus“ einzureichen an den Präsidenten der Baukommission, **Herrn E. Reichen, Gemeinderatspräsident in Langnau** bis **1. September 1916, abends 6 Uhr**.

Die Bauleitung: sig. **Alfr. Lanzrein, Arch., Thun**.

## Verband Schweiz. Dachpappenfabrikanten E. G.

Verkaufs- und Beratungsstelle

Peterhof, Bahnhofstrasse 30 — Zürich — Peterhof, Bahnhofstrasse 30  
Telephon Nr. 3636 — Telegramme: Dachpappverband

Verkaufsstelle für

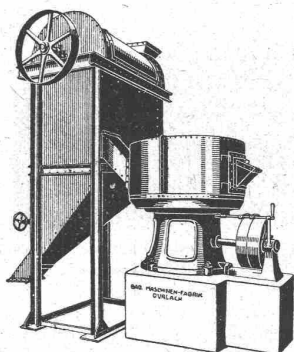
**Dachpappen — Holz-Zement — Klebmassen  
Filzkarton**



**Badische Maschinenfabrik**  
Sboldwerk **Durlach** Gegründet 1854



## Giesserei-Maschinen



Sandaufbereitungs-Maschine

in neuzzeitlich. Konstruktionen und für alle Leistungen.  
**Formmaschinen** aller Art für Hand-, Druckluft-, Druckwasser- und elektrischen Betrieb.  
**Stossfreie Rüttelformmaschinen**, Schmelzöfen  
**Maschinen für Sandaufbereitung**  
**Sandstrahlgebläse**  
**Gussputzerei-Anlagen**  
Vollständige Einrichtungen für **Eisen-, Stahl- und Metall-Giessereien**

Vertreter für die Schweiz:  
**Ing. Ed. Gams, Zürich 8**  
Seegartenstr. 2 — Tel. 5780

## Lieferung einer Brückenwage

Für die Lieferung einer öffentlichen Brückenwage beim Kreisgebäude 7 (Hottingen) in Zürich wird hiemit Konkurrenz eröffnet.

Die Brückenwage, die auch für Lastautos verwendet werden soll, muss folgende konstruktive Detailanordnung aufweisen: Tragkraft 12500 kg, Brückengrösse 6 m/2,5 m, Billeddruckapparat, Belag in 70 mm starken Eichenbohlen mit Klappdeckeln.

Der Offerte muss ein **Konstruktionsplan** und ein **koellierter Fundamentplan** (Situation, Längs- und Querschnitt) im Massstab 1:25 **begelegt werden**. Die Offerte ist für 2 Monate verbindlich, die Garantiezeit beträgt 3 Jahre.

Offerten für fertig montierte Wage (ohne Eichungskosten, Grube und Fundament) sind unter Angabe der verlangten Lieferfrist bis **31. August 1916** an das **Tiefbauamt der Stadt Zürich** zu richten, woselbst auch allfällig erforderliche weitere Auskünfte erteilt werden.

Zürich, den 15. August 1916.

Tiefbauamt der Stadt Zürich.

## Gewerbebank Zürich A.-G.

Rämistrasse 23, Ecke Waldmannstrasse — Gegründet 1868.

### Verzinsung von Geldeinlagen

1. in laufender Rechnung nach Uebereinkunft
2. auf Einlagehefte mit weitgehendster Verfügbarkeit 4 1/2 %
3. gegen Obligationen mit Halbjahrescoupon 5 % in Stücken von 250, 500, 1000 und 5000 Franken.

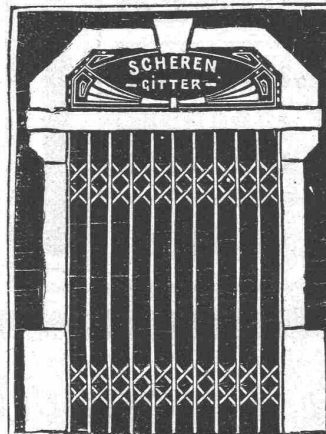
Besorgung aller bankgeschäftlichen Transaktionen.

Die Direktion.

Unser Institut wird durch die Schweiz. Revisionsgesellschaft A.-G. geprüft.

## Elektrische Uhren „MAGNETA“ (Zürich)

Weltbekanntes Schweizerfabrikat



## E. Rüegg

Zürich 1

Friedhofgasse-HohePromenade  
Telephon 12297

## Mech. Schlosserei

Eisenkonstruktionen

Scherengitter, Storren  
etc. in solider Ausführung

**Rochherd-Fabrikation**

Reparaturen  
Autogene Schweissanlage

# RIPOLIN

**Die anerkannt beste Farbe**  
für Innen- und Aussen-Anstriche.

Generalvertreter für die Schweiz:

**G. Hässig, Neuwelt, bei Basel.**

Aktiengesellschaft  
**Brown, Boveri & Cie.**  
 Baden (Schweiz)

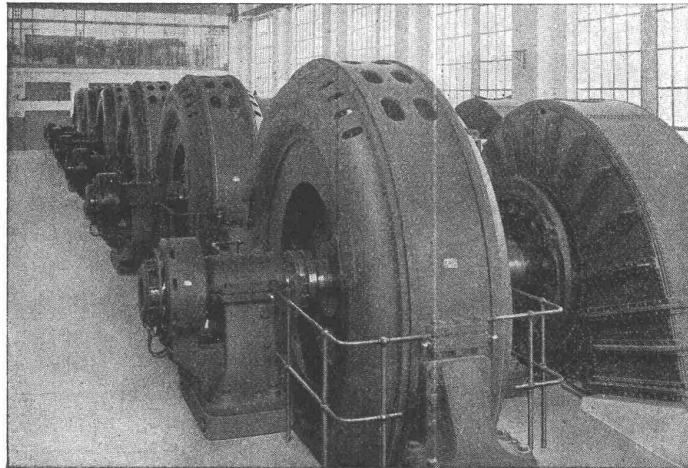
Bau und vollständige Ausrüstung elektrischer Zentralen

Schnell- und  
langsamlaufende  
Generatoren

Umformer

Transformatoren

Motoren  
für alle Antriebe.



Induktionsregler

Phasen-  
kompensatoren

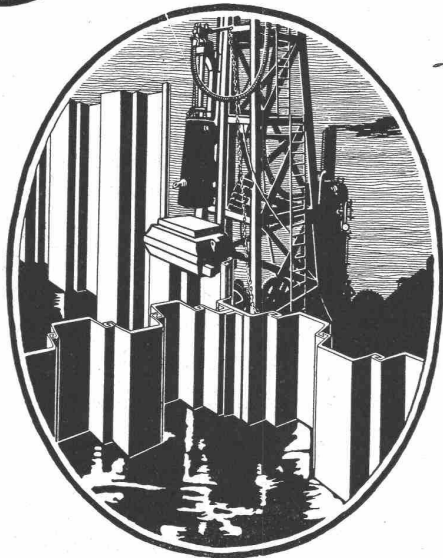
Schnellregler

Schaltanlagen

Relais.

Wasserkraftzentrale Kallnach der Bernischen Kraftwerke A.G.  
 6 Dreiph. Wechselstrom-Generatoren von je 2640 KVA.  
 300 Umdr., 17 600 Volt, 40 Perioden.

Deutsch-Luxemburgische  
**Bergwerks- und Hütten-A.-G.**



Nietlose  
 Spundwand Eisen  
 System „Larssen“

Vertreter für die Schweiz:  
**Julius Schoch & Co., Zürich**  
 Rüdtenplatz 5, 7, 9.

**D** Abteilung: Dortmund Union **L**