

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 67/68 (1916)  
**Heft:** 24

## **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:** 03.04.2025

**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

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

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

# AEG

## NITRALAMPE



### 40-2000 Watt

## „Fides“

Treuhand - Vereinigung  
Zürich 1  
Bahnhofstrasse 69  
Absolut unabhängiges Institut  
Telegr.: „Fides“ — Tel. 102 87

**Revisionen**  
Buchhaltungs- und Betriebsorganisationen, Liquidationen, Sanierungen.  
**Vermögens - Verwaltungen**  
Konstituierung von Aktiengesellschaften i. In- und Auslande.  
**Bildung u. Leitung v. Syndikaten.**  
Beratung in Steuer- und Beteiligungs-Angelegenheiten.

## Elektrische Uhren „MAGNETA“

(Zürich)

Weltbekanntes Schweizerfabrikat



## Rud. Maag & Cie

Str. 3540

Elektrische Licht- & Kraft-Anlagen.  
Gessnerallee 28  
Zürich 1

Votreter der  
A.-G. Brown.  
Bovori & Cie.  
Baden.  
Motorcontager in  
Zürich

### Brücken-Isolierungen Flache Bedachungen Kiesklebedächer (versch. Systeme) Asphalt-Arbeiten aller Art

führen aus  
**GYSEL & ODINGA**  
Asphaltfabrik Käpfnach (Horgen)  
Telephon 24.      Telegr.: Asphalt



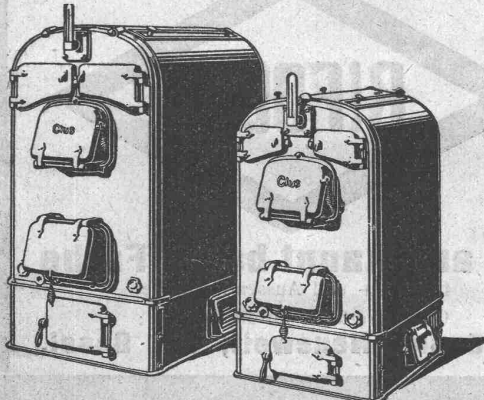
GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE

FILIALE: EISENWERK CLUS KT. SOLOTHURN



## CLUSER HEIZKESSEL

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

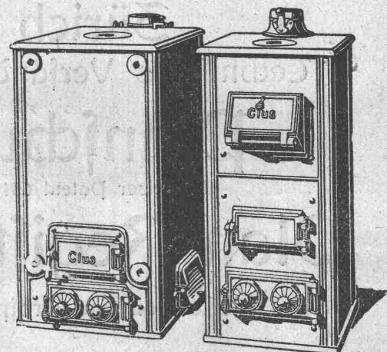


Bewährtes System.  
Bequeme Reinigung während dem Betriebe.

### Radiatoren

55 verschiedene Modelle.  
Rippenröhren und Rippenheizkörper, Wärmeplatten, Ventile, Formstücke, Flanschen in Guss- und Schmiedeisen.

Zu beziehen durch die Installationsfirmen.



# Wettbewerb

zur Erlangung von Plänen für eine Kirche mit Pfarrhaus und Sigristenwohnung auf dem der Evangelisch-reformierten Kirche des Kantons Basel-Stadt gehörenden Areal an der Gundeldingerstrasse in Basel.

Der Kirchenrat der Evangelisch-reformierten Kirche von Basel-Stadt eröffnet unter den in Basel seit mindestens einem Jahr niedergelassenen Architekten und den Basler Architekten in der Schweiz und im Ausland eine Ideenkonkurrenz zur Erlangung von Plänen für obgenannte Bauten.

Das Wettbewerbsprogramm samt Beilagen kann bei der Verwaltung der Evangelisch-reformierten Kirche, Rheinsprung 24, Basel, kostenlos bezogen werden.

Zur Prämierung von 3 bis 4 Projekten steht dem Preisgericht eine Summe von Fr. 7500.— zur Verfügung.

Ablieferungstermin für die Entwürfe spätestens **30. April 1917, abends 6 Uhr**, an die Verwaltung der Evangelisch-reformierten Kirche in Basel.

Basel, November 1916.

Für den Kirchenrat  
der Evangelisch-reformierten Kirche  
von Basel-Stadt

Der Präsident:                      Der Aktuar:  
A. von Salls.                      A. C. Pettermand.

# Fraisarbeiten

auf kleinere Bestandteile in präziser Ausführung werden an gut eingerichtete Werkstätten zu günstigen Konditionen übertragen. Offerten unter Chiffre N. 8148 Y. an **Publicitas A.-G., Bern.**

# FRITZ BERNER

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

**ZÜRICH 7, KASINOPLATZ**

Emil Pfenninger & Co.  
Zürich

Technisches Versandgeschäft

**Planschutz**

Schweizer Patent 65142.

**Plan-Registatur**

Verlangen Sie Prospekte.

# Grösserer Kalksteinbruch

mit vollständiger neuer Einrichtung zum Zerkleinern und Sortieren des Steines nebst Kompressor-Anlage, Rollbahngeleise etc. im Kanton Aargau nahe Eisenbahnstation zu sehr günstigen Bedingungen sofort

**zu verkaufen.**

Offerten unter Chiffre Vc. 6955 Q. an **Publicitas A.-G., Basel.**

# Dampfmaschine

von 200 PS, mit drei Dampfkesseln und allem Zubehör, alles in sehr gutem Zustande

**zu verkaufen.**

Interessenten wollen sich melden unter Chiffre Z. H. 5508 an die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich, Limmatquai 34.**

Ingenieur-Bureau

# Gustav Thurnherr

Limmatquai 34, Zürich

Vergleichende Projekte f. Eisen- u. Eisenbetonbauten

Brückenbau, Eisenhochbau, eiserne Wehre, Kranen, Transport- und Förder-Anlagen.

**Fabrikbauten**

Brückenrevisionen :: Eisenabnahmen

**Bauleitungen**

**Technische Beratungs- und Auskunftsstelle**  
des Stahlwerksverbandes A. G., Düsseldorf

Treibriemen-, Schlauch- und Gurten-Weberei

# M. Wernecke, Stäfa

Briefe: Münsterhof 14, Zürich — Telefon 3191  
offeriert mit kurzer Lieferfrist:



**Servus-Riemen**



Baumwolle in Kameelhaar-Gewebe.

Best bewährt. Widerstandsfähig gegen äussere Einflüsse.



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

Generalvertreter für die Schweiz:

**G. Hässig, Neuwelt, bei Basel.**



**Submissions-Anzeiger.**

Termin	Auskunftstelle	Ort	Gegenstand
12. Dezember	A. Stalder	Horgenbach (Thurg.)	Erbewegung und Bekiesung zur Güterzusammenlegung in Horgenbach.
14. "	Kant. Vermessungsamt	Liestal (Basel)	Erstellung zweier Feldwege in Eptingen (167 m und 950 m).
14. "	Städt. Strasseninspektorat	Zürich	Lieferung von Normal-Flick- u. Reinschotter (1150 t), sowie von Schlagsand (900 t).
15. "	Kant. Hochbauamt	Zürich	Dachdeckerarbeiten (Unterhalt) auf den Staatsgebäuden des Kant. Zürich für 1917.
25. "	Kantonsingenieur	Zug	Drainagearbeiten in den Gemeinden Zug und Baar.



**Heinrich Brändli, Horgen**  
**Asphalt-, Dachpappen- und Holzzementfabrik**  
 Telefon Nr. 38 liefert Telefon Nr. 38

**Asphalt-Isolierplatten**

für wasserdichte Eindeckungen bei: **Eisenbahnen, Strassen, Hoch- und Tiefbauarbeiten**, in nur prima Qualität, je nach Angabe der Verwendungsarten. Referenzen zu Diensten. — Fachmännische Ratschläge.  
 Telegramme: **Heinrich Brändli, Horgen.**

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

**Bruno Wehrli**  
 phototechn. Anstalt  
**Kilchberg b. Zürich**

Vergrößerung und  
 Verkleinerung von Plänen  
 Landkarten, Zeichnungen  
 etc. auf jeden Masstab.

# PETROLEUM

Wir bitten, bei Bedarf von Petroleum für Industriezwecke Offerte von uns einzufordern.

**Schweiz. Petroleum-Handel-Gesellschaft Zürich**

Telephon 37.62

**Anlagen: Zentral-, Ost- u. Westschweiz.**

**KAEGI & EGLI**  
 vorm. Ed. Schlaepfer & C<sup>o</sup>  
 Elektrische Unternehmungen  
**ZÜRICH 2**

Elektrische  
**Kraft-Licht-Heizungs-**  
 Anlagen jeden Umfanges

Grosses Lager in  
 Beleuchtungskörpern  
 Elektromotoren  
 Bügeleisen etc.etc.

Elektromech. Werkstätte  
 für Neuanfertigungen  
 u. Reparaturen.

**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.**

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



**Ventile**

**Manometer**

**Hähne**

**Wasserstände**

**Injektoren**

**Kondenswasserableiter**



**Schluss für die Inserate je Dienstags, abends.**



**Drehstrom-Motoren**

von 5 bis 100 PS, 50 Perioden, 110 bis 500 Volt Spannung, **sofort zu kaufen gesucht.** Offerten unter Chiffre Z. L. 5461 befördert die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich, Limmatquai.**



**MODERNE KLEIDUNG  
IN ALLEN PREISLAGEN  
BUDGER KEHL & CO**

**BASEL BERN GENÈVE LAUSANNE  
LÜZERN NEUCHÂTEL SÂ-GALLIEN  
WINTERHUR ZÜRICH**

VERLANGEN SIE UNSEREN WINTERKATALOG 1916-1917

**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 — Klebemassen  
Filzkarton**

**Aluminiumwarenfabrik  
Gontenschwil A.-G.**

**Menziken (Aargau)**

Fabrik-„Standard“-Marke

**Aluminium**

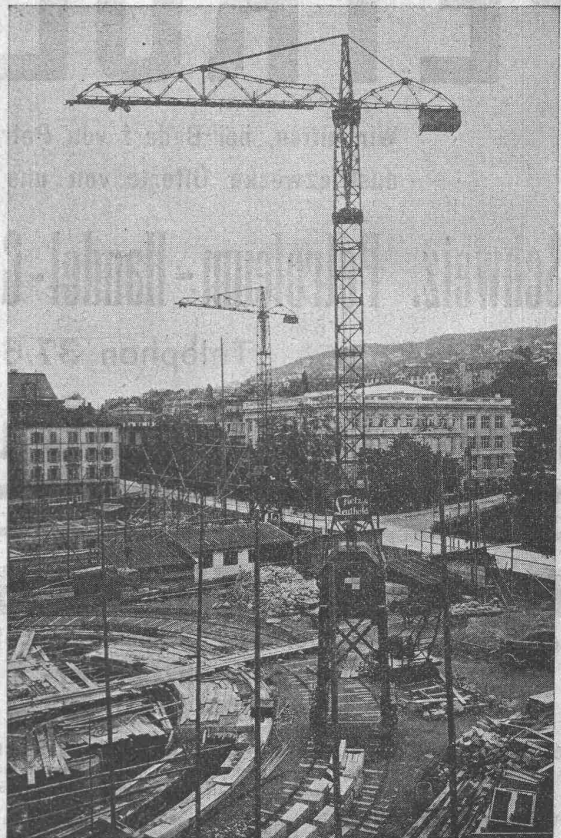
Riemenscheiben  
Kochgeschirr, Sandguss  
Stangen, Blech, Draht, Folien  
Profile, Techn. Artikel  
Präzisionsguss  
Autogene Schweissung

**Aluminium**

**Baubeschläge**  
**Bender**  
OBERDORF-STR. 9. ZÜRICH.

**Kittlose Glasbedachungen.**  
System Zimmermann  
**PAUL APPEL**  
Zürich, Limmatstrasse 55  
Bern, Länggass-Str. 26

**Grüiring-Krane**



**Fahrbare Turm-Dreh-Krane**

Einmotoren-Krane neuesten Systems, bestens bewährt.

⊕ Patent. Prima Referenzen.

Im Betrieb zu besichtigen: Technische Hochschule Zürich.

**F. Grüiring-Dutoit, Söhne & Cie**

Konstruktionswerkstätte

Biel: Telephon 280 — Mett: Telephon 513



## Verband schweizerischer Patentanwälte.

**E. Imer-Schneider**, Ingenieur, **Genf**  
**E. Blum & Co. A.-G.**, Ingenieure, **Zürich**  
**H. Kirchofer**, Ingenieur, **Zürich**  
 vorm. Bourry-Séquin & Co.

**A. Ritter**, Ingenieur, **Basel**  
**Ed. v. Waldkirch**, Advokat, **Bern**  
**Naegeli & Co.**, Ingenieure, **Bern**  
**A. Mahey-Dorel**, Ing., **Chaux-de-Fonds**

### Patentverwertungs-Offerten

11. Die Inhaber folgender Schweizer-Patente wünschen mit schweizerischen Fabrikanten, bezw. Interessenten in Verbindung zu treten und sind gerne bereit, Lizenzen zu erteilen oder die Patente zu verkaufen:

Nr. 61925 vom 18. Dezember 1911, **Bedford & Williams**, auf: **Verfahren zur Behandlung von Oelsäure mit Wasserstoff**;

Nr. 61421 vom 18. Dezember 1911 und Zusatzpatente Nr. 63930 bis 63938, **Bedford & Williams**, auf: **Verfahren zur Behandlung von Leinöl mit Wasserstoff zwecks Gewinnung eines industriell verwertbaren Fettes**;

Nr. 58749 vom 23. November 1911, **Vickers Limited**, auf: **Verbrennungsmotor**;

Nr. 62356 vom 14. Oktober 1912, **G. Bottaro**, auf: **Procédé de préparation d'un mélange des acides stéarique, palmitique et oléique au moyen de savon**;

Nr. 69647 vom 10. Januar 1914, **J. Richard**, auf: **Verbesserte Blende für Photographie-Apparate**.

Gefl. Offerten oder Vorschläge werden durch Herrn **E. Imer-Schneider**, Ingénieur-Conseil, 8, Bd. James Fazy in **Genf**, weiterbefördert.

1. Der Inhaber des Schweizer-Patentes Nr. 35463 betreffend: **Offen zur Behandlung von Gasen und Gasgemischen mittels beweglicher elektrischer Lichtbögen**, wünscht mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten behufs Verkaufs des Patentes, bezw. Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation des Patentgegenstandes in der Schweiz.

Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau **E. Blum & Co.**, Bahnhofstr. 74, **Zürich 1.**

12. Die Inhaber des Schweizer-Patentes Nr. 59968 betreffend: **Mécanisme de changement de vitesse électro-magnétique à train épicycloïdal sphérique**, wünscht mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten behufs Verkaufs des Patentes, bezw. Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation des Patentgegenstandes in der Schweiz.

Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau **E. Blum & Co.**, Bahnhofstr. 74, **Zürich 1.**

13. Der Inhaber des Schweizer-Patentes Nr. 40165 betreffend: **Kämmaschine**, wünscht mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten behufs Verkaufs des Patentes, bezw. Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation des Patentgegenstandes in der Schweiz.

Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau **E. Blum & Co.**, Bahnhofstr. 74, **Zürich 1.**

14. Die Inhaber der Schweizer Patente: Nr. 67664, **Verfahren und Vorrichtung zum Vermindern des Einflusses der Leitungskapazität beim Fern-**

**beeinflussen elektrischer Apparate mittels von einer Gleichstromquelle erhaltener Pulsationen**;

Nr. 67665, **Elektrischer Fernschreibapparat**, wünscht mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten behufs Verkaufs der Patente, bezw. Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation der Patentgegenstände in der Schweiz.

Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau **E. Blum & Co.**, Bahnhofstr. 74, **Zürich 1.**

15. Die Inhaber der Schweizer-Patente:

Nr. 49904, **Verfahren zur Herstellung von porösem Bariumoxyd**;

Nr. 50074, **Verfahren zur Umwandlung von reinem, kristallisiertem Bariumhydroxyd in reines, annähernd wasserfreies Bariumhydroxyd**;

Nr. 55371, **Verfahren zur Herstellung von reinem, amorphem, wasserfreiem Bariumhydroxyd**;

Nr. 55372, **Verfahren zum Schutze des Ofenmaterials bei der Herstellung von porösem Bariumoxyd**,

wünschen mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten, behufs Ausübung der patentierten Verfahren in der Schweiz.

Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau **E. Blum & Co.**, Bahnhofstr. 74, **Zürich 1.**

16. Der Inhaber des Schweizer-Patentes Nr. 69676 betreffend: **Mécanisme planétaire de transmission de force**, wünscht mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten behufs Verkaufs des Patentes, bezw. Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation des Patentgegenstandes in der Schweiz.

Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau **E. Blum & Co.**, Bahnhofstr. 74, **Zürich 1.**

17. Der Inhaber der Schweizer-Patente:

Nr. 43552, **Dispositif pour produire des oscillations électriques ininterrompues**;

Nr. 44606, **Installation pour l'émission périodique de groupes d'ondes électriques par une antenne**;

Nr. 46504, **Dispositif pour produire des oscillations électriques continues**,

wünscht mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten behufs Verkaufs der Patente, bezw. Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation der Patentgegenstände in der Schweiz.

Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau **E. Blum & Co.**, Badenerstr. 74, **Zürich 1.**

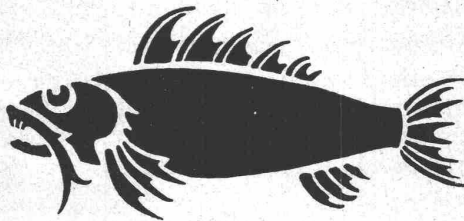
18. Der Inhaber des Schweizer Patentes Nr. 63853 betreffend: **Maschine zum Herstellen von Lochkörpern im Walzmaterial für Brücken, Dampfkessel, Schiffskörper o. dergl.**, wünscht mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten behufs Verkaufs des Patentes, bezw. Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation des Patentgegenstandes in der Schweiz.

Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau **E. Blum & Co.**, Bahnhofstr. 74, **Zürich 1.**

Neben unserem Prima Portland-Cement erfreut sich unser schnellbindender

## Fisch-Cement

immer grösserer Beliebtheit. Dieser „Fisch-Cement“ eignet sich überall da, wo bis jetzt der französische Grenoble-Cement verwendet wurde, indem er die gleiche Bindezeit und Festigkeit besitzt.



## Façon Grenoble-Cement

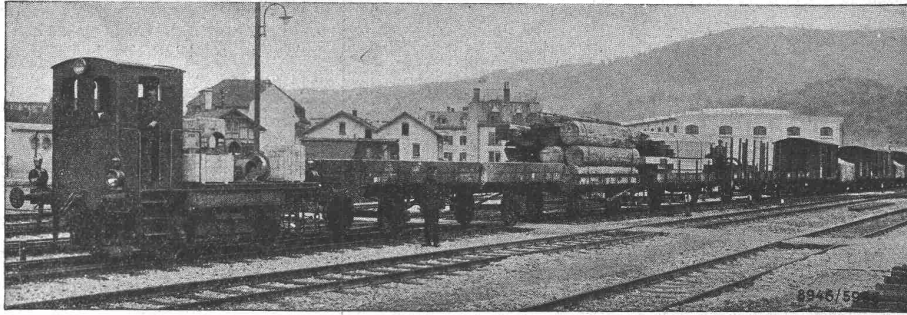
Dagegen ist er billiger und kann bei allen Händlern und Genossen-schaften stets frisch in grössern und kleinern Posten ab Lager bezogen werden, oder durch diese direkt ab Fabrik in ganzen oder kombinierten Wagen.

## Jura-Cement-Fabriken Aarau und Wildeggen.

Bei Bestellungen wolle man sich auf die „Schweizerische Bauzeitung“ beziehen.



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



**Akkumulatoren - Transport - Lokomotiven**

für Fabrikbetrieb und Bahnhofdienst	—	Ausführung für alle vorkommenden Spurweiten
Stückgüterbeförderung mit und ohne Beiwagen		Ladung der Batterie bei niedrigen Strompreisen während der Nacht
Aeusserst einfache Bedienung ohne geschultes Personal		Batterieladung ohne Wartung
Stete Betriebsbereitschaft		Geringe Betriebs- und Unterhaltungskosten

Unsere  
**Spezial-Hartsteine**  
 mit sehr hoher Druckfestigkeit

eignen sich vorzüglich für den Tunnel-, Stollen- und Wasserbau, sowie für andere stark beanspruchte Konstruktionen. Homogenes wasser- und frostbeständiges Mauerwerk. Rasches und sicheres Arbeiten bei grosser Ersparnis.

*Einige damit ausgeführten Bauten:*  
 Hauenstein-Basis-Tunnel, Münster-Grenchen-Tunnel, der im Bau befindliche Simplon-Tunnel II, Sevistein-Tunnel und Rekonstruktionen zahlreicher bestehender Tunnels. Ferner Glatstollen, Riedji-Stollen etc. etc.

**A.G. Hunziker & Cie Zürich, Brugg, Olten, Brig**