

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 71/72 (1918)  
**Heft:** 15

## 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:** 23.02.2026

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

BAND LXXI № 15.

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ZÜRICH, 13. APRIL 1918.

# 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.

WOCHESSCHRIFT

FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH  
Verlag: A. & C. Jegher, Zürich — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

ORGAN

Insertionspreis:

4-gespalt. Petitzeile oder  
deren Raum . 40 Cts.  
Haupttitelseite: 60 Cts.  
Alleinige Inseraten-An-  
nahme: Rudolf Mosse,  
Annoncen-Expedition,  
Zürich, Basel und deren  
Filialen und Agenturen



PRO  
PRA

## PERSONEN- & WAREN-AUFWÜGE

nach  
bewährtem  
System

für jede Leistung und Betriebsart

Schweiz. Wagonsfabrik Schlieren A. G., Schlieren-Zürich

Telephon: Selnau 11.15  
Teleg.: Wagonsfabrik Schlieren



Turbinen-Versuchsanlage.

A.-G. der Maschinenfabrik von  
**Theodor Bell & Cie**  
Kriens-Luzern (Schweiz)

## Wasserturbinen

Präzisions-Oeldruck-Regulatoren  
Wehranlagen — Rohrleitungen  
Komplette hydraulische Anlagen

# Wettbewerb

zur Erlangung von Entwürfen für die architektonische Gestaltung der Bauten des Kraftwerkes Mühleberg, Kt. Bern.

Die Bernische Kraftwerke A.-G. eröffnet unter den im Kanton Bern eingebürgerten oder seit 1. Juli 1914 niedergelassenen Architekten einen Wettbewerb zur Erlangung von Entwürfen für die architektonische Gestaltung der Bauten ihrer Kraftanlage an der Aare bei Mühleberg.

Die Wettbewerb-Vorschriften, sowie die erforderlichen Planunterlagen können vom 15. April 1918 an bei der Bau-Abteilung der Bernischen Kraftwerke A.-G., Viktoriaplatz 2 in Bern, gegen Hinterlage eines Betrages von 50 Fr. bezogen werden. Dieser Betrag wird bei Ablieferung der Eingabe oder Rückerstattung der Planunterlagen zurückgestattet.

Einlieferungstermin für die Entwürfe: 31. Mai 1918.

Das Preisgericht besteht aus den Herren Nationalrat Dr. Bühlmann (Obmann) in Grosshöchstetten; Professor Dr. Gull, Architekt; Professor C. Narutowicz, Ingenieur; Werner Pfister, Architekt in Zürich; Nationalrat Ed. Will, Direktor der Bernischen Kraftwerke A.-G. in Bern.

Zur Prämierung von höchstens 5 Entwürfen verfügt das Preisgericht über einen Betrag von 10000 Fr., welcher unter allen Umständen zur Verteilung gelangt. Ausserdem sind 5000 Fr. nach freiem Ermessen des Preisgerichts für die Erhöhung der Prämierungssumme oder für den Ankauf weiterer Entwürfe zu verwenden.

Bern, den 30. März 1918.

Bernische Kraftwerke A.-G.

## Bauunternehmung

Ernst Kamber-Böhmler

Blotzheimerweg 8, Basel

Telephon 777

Übernimmt Abbrüche

Grosses Lager in Abbruchwaren

## Zu verkaufen

### Gleichstrom-Motor

9 HP, 120 bis 180 Volt,  
54 bis 36 Ampère, mit  
Schalteinrichtung;

### 1 Akkumulatoren-Anlage

mit 66 Elementen;

### 1 Sauggasmotor, 40 HP,

### 1 Sauggasmotor, 12 HP

mit Gasanlage;

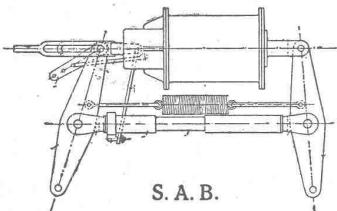
### 1 Benn-Kupplung Nr. 5

sowie diverse Transmissio-  
norgane, Riemscheiben,  
Wellen etc.

### „CONDOR“

Schweiz. Fahrrad- und  
Motorradwerke  
Courfaivre.

# Svenska Aktiebolaget Bromsregulator Malmö (Schweden)



S. A. B.

Generalvertretung für die Schweiz: ENOCH NILSSON, Ingenieur, Zürich 1  
Fraumünsterstrasse 25

## Selbsttätige Bremsenachstell-Vorrichtung

Patentiert in allen Industriestaaten.

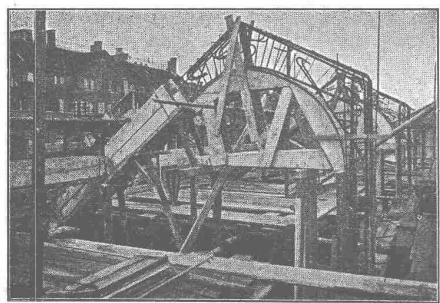
Bei über 40 Bahnverwaltungen im Gebrauch :: Kann in jedes Bremsystem eingebaut werden.  
Grösste Betriebssicherheit. :: Geringere Betriebskosten. :: Mathematisch genaue  
Nachstellung garantiert :: Prospekte und Einbauvorschläge kostenlos auf Verlangen.

# Terner & Chopard, Ingenieurbureau, Zürich

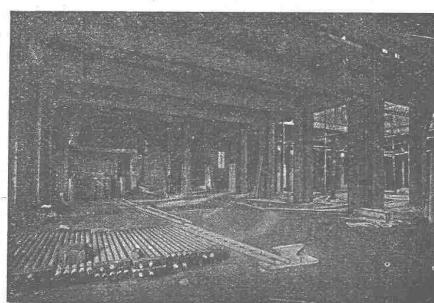
Telephon:  
Hottingen 1915

## Eisenbetonbau im Hoch- und Tiefbau

Telephon:  
Hottingen 1915



Fundationen  
Brückenbau  
Wasserbauten  
Reservoirs, Silos  
Massivdecken  
nach eigenen bewährten Systemen.  
Hoch- u. Industriebauten  
Spezialität:  
**Hetzer-Konstruktionen**



Aus der Referenzliste ausgeführter Bauten: Aufnahmestgebäude S. B. B. St. Gallen, Erweiterungsbauten an der Eidgen. Techn. Hochschule Zürich, Ueberfahrtsbrücke in Spiez und Reparaturwerkstätten Bönigen der Lötschbergbahn, Transitpostgebäude S. B. B. Basel, Lokomotiv-Remise S. B. B. Bern, Schulhaus-Neubau im Letten der Stadt Zürich, Tramdepôt auf dem Dreispitz der Basler Strassenbahnen, Glattbrücke Dübendorf u. a. m.

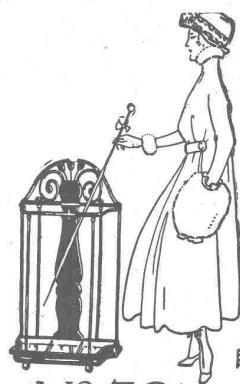
# Distanz spielt keine Rolle Glaser-Arbeiten

Industriebauten, Bahnhöfe, Schulhäuser, Warenlager  
Schaufenster, Villas  
Fensterglas  
Oberlichter-sheds, Doppel- oder Rohglas  
Bodenplatten in allen Formaten und jeder Dicke  
Marquisen-Verglasung, mit oder ohne Sprossenlieferung  
Sonnen-Glas zur Beleuchtung dunkler Räume  
Farbige Gläser für technische oder chemische Zwecke  
Spiegelglas in jeder Grösse für moderne Schaufenster  
**Gebogenes** Glas und gebogene Spiegel in schwierigsten Biegungen

Lieferung ab eigenem Lager oder  
Verglasung durch eigenes Personal

Grossbetrieb — Fachmännische Ausführung — Billige Preise

**Maison Gamboni, Lausanne.** Téléphone 10.58 et 8.53.



PRO PRA

N° 304  
SCHIRMSTÄNDER  
Grundfläche 45x20 cm.  
Frk. 23,50. in Eisen.  
Unser reich illustrierter  
KATALOG  
enthält 19 neue eigene  
Modelle in Eisen von  
Frk. 10.50 an. Verlangen  
Sie ihn.

SUTER,  
STREHLER  
SÖHNE & C°  
ZÜRICH  
LÖWENPLATZ  
Co.

Institut Minerva  
Rasche u. gründliche  
Maturitätsvorbereitung  
Zürich

Gelegenheits-Elektro-  
Motoren u. Maschinen  
liefert mit Garantie  
Elektro-Mechan.  
Reparaturwerkstätte Zürich  
Hardturmstr. 121, Zürich 5.  
„Orion“.

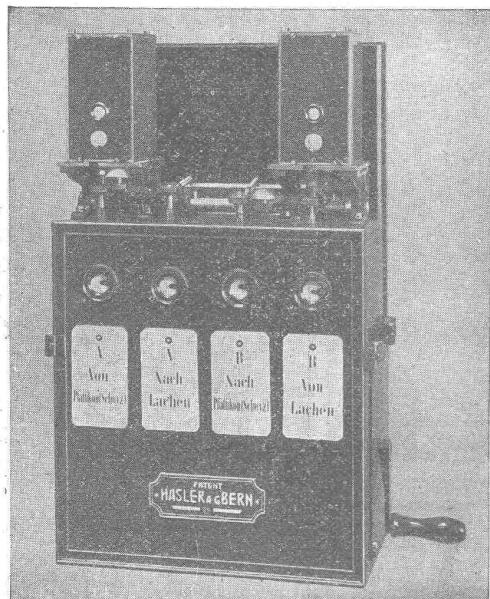
BUSCH  
MAINZ  
METALLWAREN  
PRÄZISIONSWARE  
3700 ARBEITER  
1000 HILFSMASCHINEN

Zu verkaufen  
aus neuem Hause  
fünf Kochherde

(Fabrikat Gaggenau) und zwar  
Gasherd, zweiflammig, kombiniert  
mit Kohlenherd dreiflammig, mit  
kupferinem Wasserschiff, Brat- u.  
Dörrofen. Zu besichtigen: Korn-  
hausstrasse 2, Zürich 6 (Leissing-  
Stutz).

Jalousie  
und  
Bau beschläge  
Moderne  
Espagnolettes  
liefert  
in sauberer und  
schneller Aus-  
führung  
Ul. Schärer  
Fabrikant  
Münsingen  
(Bern)  
Katalog zu Diensten.

# Baumann, Koelliker & Co. Kontaktleitungen Zürich 2 elektrischer Bahnen



## Hasler A.-G. Bern

Gegründet 1852 — 600 Arbeiter



Elektrische Stations- und Streckenblockwerke  
Freigabestellwerke — Signale  
Kontrolleinrichtungen  
Elektromagnetische Signalantriebe  
Elektromotorische Signal- und Weichen-Antriebe  
Elektromagnetische Weichenverriegelungen  
Lichtsignale — Gleis-Fernzeiger — Achsenzähler  
Signalflügelkupplungen  
Schienenkontakte  
Läutewerke  
Einrichtungen für elektrische Signal- und Weichen-  
beleuchtung  
Telephon-Apparate  
Telegraphen-Apparate  
Industrielle-Apparate (Tourenzähler)

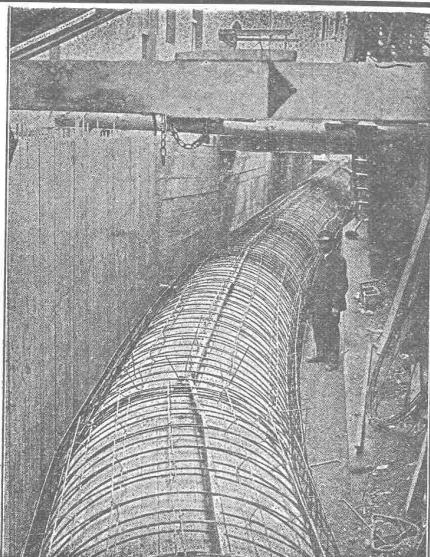
**PATENT-ANWÄLTE**  
E.BLUM & CIE DIPLOM. INGENIEURE  
GEGRUNDET 1878 ZÜRICH - BAHNHOFSTR. 74

## Zu verkaufen Bau-Inventar

40-100 Tonnen Schienen  
Metergewicht 12-25 Kg.  
ca. 40 Rollwagen  $1\frac{3}{4}$  m<sup>3</sup>,

750 mm Spur  
Lokomotiven 40-110 PS.  
Bauwerkzeuge, Löffel-  
bagger 2 m<sup>3</sup>

Anfragen erbeten unter  
Chiffre Z. N. 1088 an Rudolf  
Mosse, Zürich.



Druckrohr in Eisenbeton von 2 m Durchmesser der  
Wasser Kraftanlage Stöcklin & Cie., Basel, 1916/17.

## E. Froté & Cie

Telephon Hottingen 4410 Zürich 7 Hottingerstrasse 52

### Industriebauten

in Beton und Eisenbeton  
Geschäftshäuser, Fabriken, Magazine

### Flüssigkeitsbehälter

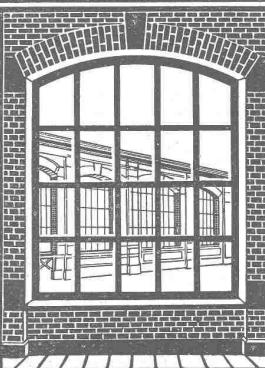
Reservoirs, Stoffänger  
Behälter für Heisswasser, Säuren, Oele, Gase

### Klär- und Filteranlagen

zur Reinigung von Fäkal- und Fabrikabwassern

Projekte — Ausführungen

**W. KOCH & CO ZURICH**  
**EISENBAU**



**SCHMIEDEISERNE**  
**FENSTER**

# G. Rüttimann, Elektr. Unternehmungen Zürich und Lausanne

Erstes Spezialgeschäft für

## Freileitungen

Ingenieurbureau  
**Klingler & Leuprecht**  
 Diplom. Ingenieure  
 Wallstrasse Nr. 24 Basel Telephon Nr. 6254.

# Fabriken, Geschäftshäuser, Silos

in Beton und Eisenbeton

Statische Berechnungen jeder Art — Expertisen — 30jährige Erfahrung

## Säurefeste Cemente

geeignet zum Verbinden von diversen Materialien, Ausmauern von Ständen, Herstellen von abwaschbaren Wänden, säurefesten Bodenbelägen etc.

Nicht nur **säurefest**, sondern auch **wasserbeständig**.

Verlangen Sie nähere Angaben und Offerte von der

**Kaltleimfabrik O. Messmer, Basel.**

Vorarbeiten zu  
Ingenieurbauten  
aller Art

**F. Guggisberg, Thun**  
Ingenieur und Grundbuchgeometer  
Nivellements,  
Absteckungen,  
Topogr. Aufnahmen etc.  
Telephon 165

## Gufachfen

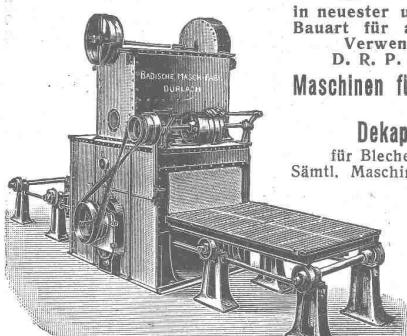
im Gebiete des allgemeinen Maschinenbaues und speziell über Werkzeugmaschinen besorgt:

**W. WOLF, Ingenieur, ZÜRICH**  
Brandschenkesstrasse Nö. 7

## Schatzungen

**Badische Maschinenfabrik**  
Seboldwerk Durlach Gegründet 1854

## Sandstrahlgebläse



in neuester und vollkommenster Bauart für alle vorkommenden Verwendungszwecke.

D. R. P. — D. R. G. M.

Maschinen für die Gussputzerel sowie Dekapierapparate

für Bleche und Walzeisen. Sämtl. Maschinen u. Einrichtungen für Eisen-, Stahl- und Metallgiessereien

Vertreter f. d. Schweiz

Ing. Ed. Gams

Zürich 8

Seegartenstrasse 2

Telephon 5780

Sandstrahlgebläse mit hin- und hergehendem Tisch.

## Emil Steiner :-: Zürich - Wiedikon

### Mechanische Werkstätte und Maschinen - Handlung

Lager in gebrauchten Maschinen aller Art, Dampfkesseln Motoren, Reservoirs, Rippenheizröhren etc. etc.

Spezialität: Transmissionen, gebrauchte Wellen, Sellers- und Ringschmier-lager neuester Systeme, Riemenscheiben in Eisen und Holz.

## K. Schäffer

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



Ventile  
Manometer  
Hähne  
Wasserstände  
Injektoren  
Kondenswasserableiter

## ESCHER WYSS & CIE

Zürich

A156

## Eis- und Küh-Maschinen

in allen Grössen und für sämtliche Kühlzwecke ::

für

Eisfabriken

Schlachthäuser

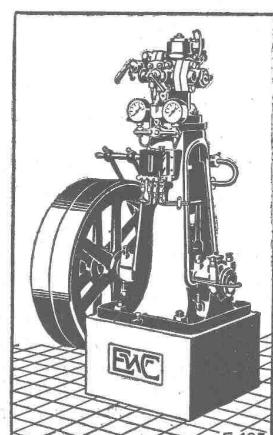
Bierbrauereien

Markthallen

Molkereien

Metzgereien

Hotels, Schiffe usw.

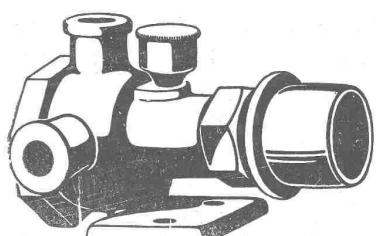


E 127

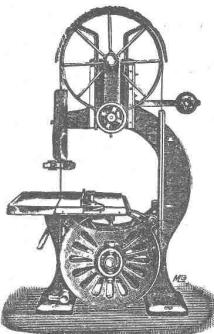
46/18

# Rotations-Pumpen mit niederer Tourenzahl

Hand - un -



Kraftbetrieb

für Industrie, Gärtnereien und Landwirtschaft  
fabrizieren**Conrad Peter & Cie., Liestal**  
Maschinenfabrik

# OLMA

A.-G. Landquater Maschinen-  
fabrik in OltenSägerei-Maschinen  
Holzbearbeitungsmaschinen  
und zugehörige Werkzeuge

Telephon 221.

Telegramm-Adresse: „OLMA“.

# SIKA

als  
Mörtel-  
zusatzund zum  
stopfenZur staubtrockenen Abdichtung gegen  
**Grund- und Bergwasser, Schlagregen  
und Feuchtigkeit**

widersteht erprobtemassen dem grössten Druck.

## Conservado

(farbig, farb- und geruchlos)

## Igas

ca. 15 000 m<sup>2</sup> Parketts ver-  
legt. Billigst, einfachst, ange-  
nehm, ausnahmslos la bewährt.

Alle Artikel in langjähriger Erprobung la bewährt.

Prospekte und erstklassige Referenzen.

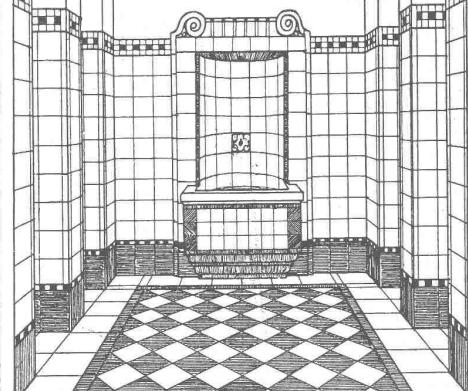
## KASP. WINKLER & CO., Zürich 5

Fabrikation chem.-bautechn. Artikel

Telephon: Selinau 39-63

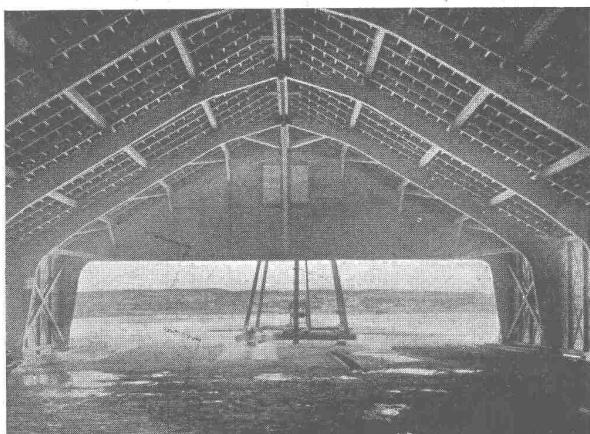
— Telegramme: Sika.

# „Fides“ Treuhand - Vereinigung

Zürich 1  
Bahnhofstrasse 33  
Absolut unabhängiges Institut  
Teleg.: „Fides“ Tel. Selinau 60 98Revisionen  
Buchhaltungs- und Betriebsorganisationen, Liquidationen, Sanierungen.  
Vermögens - Verwaltungen  
Konstituierung von Aktiengesellschaften i. In- und Auslände.  
Bildung u. Leitung v. Syndikaten.  
Beratung in Steuer- und Beteiligungsangelegenheiten.Georg Streiff & Co.  
Winterthur  
&  
Zürich

Spezialgeschäft für keramische Boden- und Wandbeläge

## Patentierter Vertikallamellenbinder Statisch einwandfreie Konstruktion

Leicht demontierbare, transportable Schuppen.  
Billige Lagerräume.

Projektierendes Ingenieurbureau

**Gustav Thurnherr, Zürich**  
Limmatquai 34

Unternehmung

**J. Oettli & Cie., Kradolf**

Zahlreiche Referenzen. Lizenzen werden vergeben.