

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 67/68 (1916)  
**Heft:** 26

## **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>**

# 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.

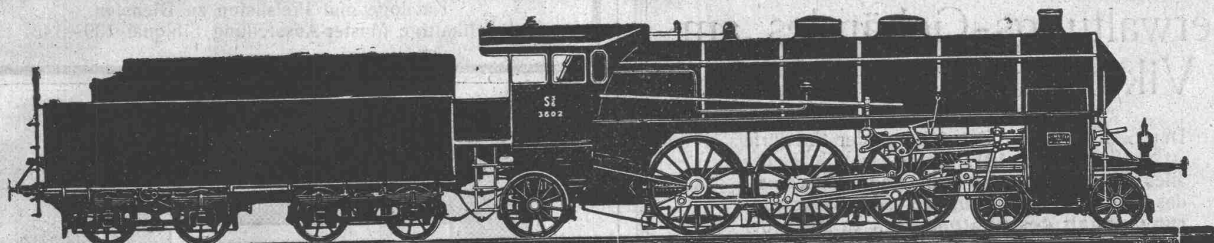
**WOCHENSCHRIFT****FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK**

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-An-  
nahme: Rudolf Mosse,  
Annoncen-Expedition,  
Zürich, Basel und deren  
Filialen und Agenturen



• Joseph Vögele Mannheim •

• Gelenk-Drehscheibe •  
• Patente in allen Kulturstaaten •

## J. Schmidheiny & Cie

### Heerbrugg (Kanton St. Gallen)

liefern

garantiert salpeterfrei

**Backsteine** aller Arten von grösster Druckfestigkeit. Festigkeit ge-  
mäss den Normalen des Schweizerischen Ingenieur- und  
Architekten-Vereins werden mindestens garantiert.

**Poröse Steine und Platten** für Scheidewände, Boden- und  
Wandbeläge. Sehr leichtes,  
nagelbares, vollständig schallsicheres Produkt. Bester u. billigster  
Ersatz für Kork etc.

**Decken-Hohlkörper**, System Simplex, Westphal, Pfeifer.

**Bedachungsmaterialien** in naturrot oder verschiedenen  
Farben engobiert. 10-jährige Gar-  
antie.

Referenzen, Muster und Prüfungsatteste stehen zur Verfügung.

## K. Schäffer

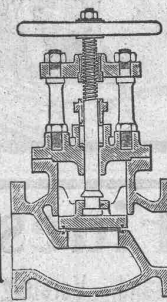
Lager und Verkaufsstelle von

Schäffer & Budenberg G.m.b.H., Zürich

Stampfenbachstr. 61



Maschinen-  
und Dampfkessel-  
Armaturen



## INGENIEURBUREAU ZIPKES, SEESTR. 121, ZÜRICH 2

Projektierung, Veranschlagung und Ausführung von Eisenbetonarbeiten aller Art in Hoch-  
und Tiefbau

Gegründet 1906 — Telephon 7134

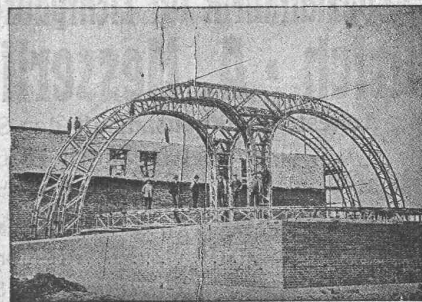


Royal Hotel und Winter Palace, Gstaad

Eigene, bewährte Systeme  
Eisen-, Stein- und Beton-  
Konstruktionen  
Wasserbau

Neue Holzkonstruktionen  
Bauleitung, Expertisen, Gut-  
achten

Spezialkataloge zur Verfügung



Bogenkonstruktion in Holz, System Meltzer



# Plankonkurrenz

Die Brandversicherungsanstalt des Kantons Bern eröffnet hiermit unter den seit mindestens zwei Jahren im Kanton Bern niedergelassenen schweizerischen Architekten einen Wettbewerb für die Aufstellung von

## Entwürfen zum Bau eines Verwaltungs-Gebäudes am .: Viktoriaplatz in Bern. .:

Der Endtermin zur Einreichung der Entwürfe ist auf 31. März 1917 festgesetzt. — Ueber alles weitere gibt das Programm Aufschluss, das von der Verwaltung der Brandversicherungsanstalt des Kantons Bern in Bern bezogen werden kann.

BERN, den 20. Dezember 1916.

Die Brandversicherungsanstalt des Kant. Bern

**Kittlose Glasbedachungen.**  
System Zimernan



**PAUL APPEL**  
Zürich, Limmatstrasse 55  
Bern, Länggass-Str. 26

## „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.

## Spezialfabrik für Lichtpauspapiere Zürich - A. Messerli - Bern

Älteste Lichtpausanstalt der Schweiz

Gegründet in Zürich 1876

liefert prompt und billig unter Garantie:

**Lichtpauspapiere** eigener, bewährter Fabrikation,  
**Lichtpausapparate** diverser Systeme, pneumat. u. elektr.  
**Lichtkopien** auf blauem, weissem und braunem Grund,  
**Plandruck** (Trockendruckverfahren) schwarz und farbig.

## Sponagel & Co., Zürich

Baumaterialien

Spezialgeschäft für keramische  
**Boden- und Wandbeläge**  
**Mutz-Keramik : Wandbrunnen**  
**Siliciumcarbid für Zementböden und Unterwasserbauten.**

Generalvertreter erstklassiger Fabriken.  
Kunstgerechte Ausführung der Versetzarbeiten durch eigene, geschulte Facharbeiter.  
Kataloge und Preislisten zu Diensten.  
Reichhaltige Muster-Ausstellung Sihlquai 139—143.

**Automat-Buchhaltung**

**Vertikal Registratur**  
für Korrespondenzen  
Akten jeder Art

**Fabrik-Buchhaltung**  
Lohnwesen Material-Kontrollen Kalkulation

**Ständige Inventur**

**Durchschnitt-Systeme**  
für Bestellungen  
Fakturen Offerten

**Betriebs-Kontrolle**

**Jederzeitige Bilanz**

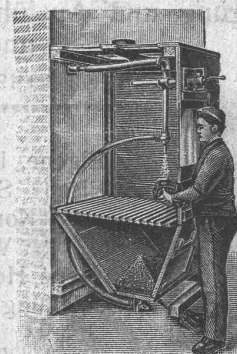
Über alle diese Neuerungen orientieren  
die kostenlosen Vorschläge von  
**Rüegg-Naegeli & Co. Zürich**  
Abt. Vertikal



**Badische Maschinenfabrik**  
Seboldwerk Durlach Gegründet 1854



## Sandstrahlgebläse



in neuester und vollkommenster Bauart für alle vorkommenden Verwendungszwecke.  
D. R. P. — D. R. G. M.

Maschinen f. d. Gussputzerei sowie

Dekapierapparate für Bleche und Walzeisen

Sämtl. Maschinen und Einrichtungen für

Eisen-, Stahl- und Metall-Giessereien

Vertreter für die Schweiz:

**Ingenieur Ed. Gams**  
Zürich 8

Freistrahlegebläse „Modell C. F. H.“ Seegartenstrasse 2 — Telefon 5780



## Submissions-Anzeiger.

Termin	Auskunftstelle	Ort	Gegenstand
28. Dezember	Strasseninspektorat I	Frauenfeld (Thurg.)	Umbau- und Reparaturarbeiten an Bachbrücken in Thundorf und Neukirch.
28. "	Städt. Strasseninspektor	Zürich	Lieferung von Kies und Sand (zusammen rund 6500 m³) für das Jahr 1917.
28. "	Kant. Hochbauamt	Zürich	Schreinerarbeiten und Mobiliar zum Neubau der Zentralbibliothek Zürich.
30. "	Städt. Hochbauamt	St. Gallen	Bauarbeiten für eine neue Urnenhalle beim Krematorium St. Gallen.
6. Jan. 1917	Krankenhaus	Männedorf (Zürich)	Schreiner- und Tapezierarbeiten, sowie Beschläglieferung z. Kreisasyll Männedorf.
13. "	Städt. Hochbauamt	St. Gallen	Ausführung der Zentralheizung für die neue Urnenhalle beim Krematorium.



## Heinrich Brändli, Horgen

### Asphalt-, Dachpappen- und Holzzementfabrik

Telephon Nr. 38 liefert Telephon 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.**



## JOS. MEISTER

### CENTRALHEIZUNGSFABRIK

### SANITÄRE • ANLAGEN

## • SOLOTHURN •

TELEPHON 5.81



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

**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.

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

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

Internationales Patentanwaltsbureau  
**NAEGELI & C<sup>o</sup> BERN**

7 SPITALGASSE 32 X

Techn. Leiter: F. NAEGELI, gew. Ingenieur d. Eidg. Patentamts

**Gelegenheits-Elektro-**  
**Motoren u. Maschinen**  
 liefert mit Garantie

Elektro-Mechan.  
 Reparaturwerkstätte Zürich  
 Hardturmstr. 121, Zürich 5.  
 „Orion“.

## Freitragende Innenwand

aus Patent-Wandplatten

+ Patent Nr. 68,760

Trocken versetzt, daher **schneller aufgestellt als jede andere Wand**. Bildet nach Auftragen des Verputzes ein **äusserst widerstandsfähiges Ganzes**, welches allen Anforderungen solider, moderner Bauweise gerecht wird.

**Rasch trocken**  
**rissfrei**  
**schalldämpfend**  
**vorzüglich isolierend und feuersicher**  
**nagelbar**  
**sehr stabil**  
**und billig.**

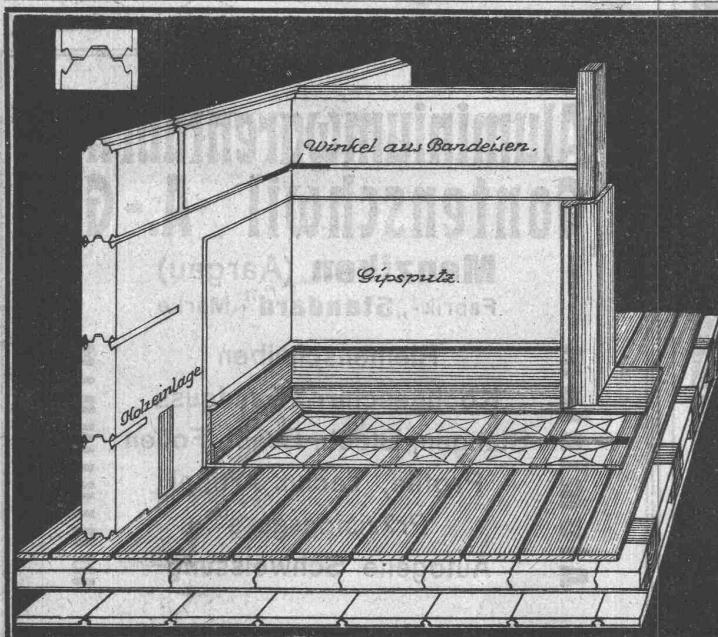
Plattengrösse 200 x 25 cm, in Stärken von 5, 7 und 10 cm (hohl und voll).

Prima Referenzen

**Gips-Union A.-G., Zürich**

Gesellschaft von 25 fusionierten Werken

Schweiz. Landesausstellung Bern 1914: **Goldene Medaille**



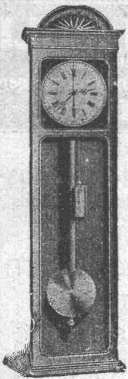


„PYTHAGORAS“  
Zeichenstifte  
und -Tuschen

## Gutes Zeichenmaterial

Präzisions - Reisszeuge  
Rechenschieber  
Zeichen-Papiere  
Paus- u. Lichtpauspapiere

GEBRÜDER  
**SCHOLL**  
POSTSTRASSE 3 ZÜRICH



## HASLER A.-G., BERN

Gegründet 1852

### Signal-Uhren

zur Anzeige der Arbeitszeiten und Pausen

MAILAND 1906: Grand Prix  
BRÜSSEL 1910: Grand Prix  
BUENOS AIRES: Medaille d'or  
GRAND PRIX:

Schweiz. Landesausstellung Bern 1914

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

führen aus

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

## „GRANIT“

A.-G. H. Schulthess à Personico (Tessin)

Direktion in Lavorgo (Tessin)  
Telephon Nr. 9

Zweigbureau: Eichstrasse 9, Zürich 3  
Telephon Nr. 66.75

**Ausgedehnte Steinbrüche und Werkplätze**  
bei **Personico** (Station Bodio), **Cresolano**  
(Station Osogna), **Tenero** (Station Gordola)  
und im **Verzascatal**.

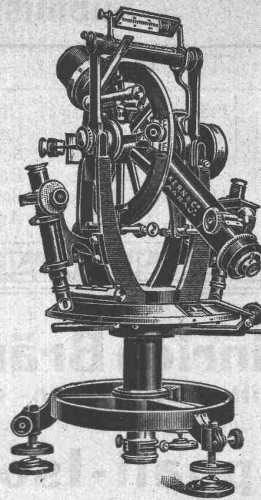
Werkplatz f. dringende Arbeiten u. Reparaturen:  
Haldenstrasse, Zürich.

**Spezialität:**

### Weisser Verzascagränit

für bessere Treppenanlagen.

Lieferantin sämtlicher innerer **Treppenanlagen** zur  
Universität Zürich, zum Naturwissenschaftlichen und  
Land- und Forstwirtschaftlichen Institut der Eidgen.  
Technischen Hochschule, Bezirksgebäude Zürich.



# 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**  
**Bauftheodolite, Nivellier-Instrumente**  
:: **Messtische und Kippregeln** ::

Ia Schweizer

### Präzisions-Reisszeuge

Kataloge gratis und franko

:: **Mathem.-mech. Institut** ::  
**Kern & Cie. A.-G., Aarau**



Gesetzlich  
geschützte  
Fabrikmarken



**Rud.  
Maag & Cie**

tf.  
3540

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

Vorteiler  
der  
**A.-G. Brown.**  
**Boveri & Cie.**  
**Baden.**  
Motorenlager in  
Zürich

## Aluminiumwarenfabrik Gontenschwil A.-G.

**Menziken (Aargau)**

Fabrik-„Standard“-Marke

Aluminium

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

Aluminium



## Schweiz. Gasherdfabrik „Spada“ Zürich

Feilengasse 7—Inhaber K. Engler — Tel. 1153

### Fabrikation von Gasherden

und Apparaten mit dem **Patent-Spada-Brenner**, konkurrenzlose Vorteile, effektiv bis **50 Prozent Gasersparnis**, amtlich geprüft. Gasherde mit **Patent-Bratofen** u. **Warmwasser-Reservoir**. Jedes System kann umgeändert und mit Spada-Brenner versehen werden, Umänderung zahlt sich von selbst zurück. Zahlreiche Anerkennungs-Schreiben. Spezialität in grösseren Herdanlagen für Anstalten, Hotels usw. mit Gas oder Kohlenfeuerung. Blüffet-Tellerwärmer mit Heizung vom Herde aus. Anfertigung von Räucherapparaten in beliebiger Grösse für Private, Wirte, Metzger mit oder ohne Wasserreservoir. Spezielle Hitzabsonderung und abgekühlter Rauch, mit Gas- oder direkter Feuerung. Kann gleichfalls für guten Lufttrockner für Fleisch und als Dörranlage für Obst verwendet werden. Transportable Backofen zum Selbstbacken für Landwirte, Konditoreiöfen, Kasserollegestelle, Kohlenwagen für Zimmer, sehr praktisch. Verkauf der bekannten äusserst soliden handgehämmerten Stahl-Brat- und Omelettplatten.

## Technisches Bureau Dr. G. Lüscher Ingenieur, Aarau

### Ausarbeitung von Plänen

für

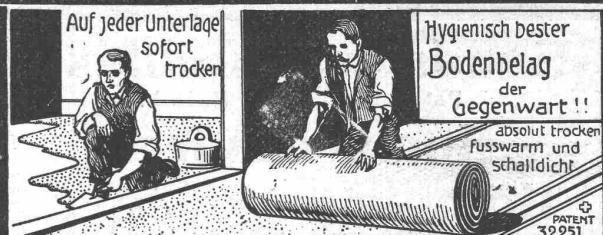
Eisenbetonkonstruktionen, Fabrikbauten  
Bauaufsicht, Expertisen

### Projektierung und Ausführung

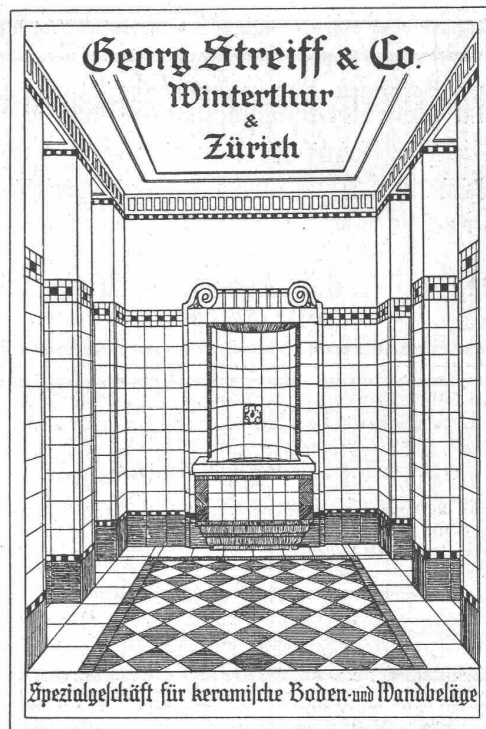
von

Wasserkraftanlagen, pneumatische  
Foundationen :: :: Brückenbauten

## IDEAL KORK-TERRAZZO - BÖDEN KORK-ESTRICH PRESERVATOR



**SCHWEIZ KORK & ISOLIERMITTELWERKE**  
**DÜRRENAESCH u. NIEDERHALLWYL C<sup>A</sup> AARGAU**

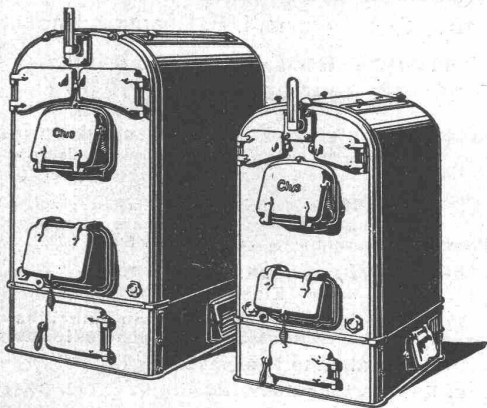


GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE  
· FILIALE: **EISENWERK CLUS** KT. SOLOTHURN ·



## CLUSER HEIZKESSEL

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



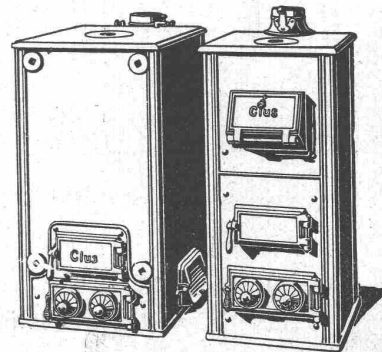
Bewährtes System.  
Bequeme Reinigung  
während dem Betriebe.

### Radiatoren

55 verschiedene Modelle.

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

Zu beziehen  
durch die Installationsfirmen.



# Centralheizungen J. Rukstuhl, Basel

## Sandstrahl-Gebläse

+ Patent Nr. 73612. D. R. P. a.

## Kompressoren

## Komplette Anlagen

baut und liefert für alle Verhältnisse

# Carl Weller & Co.

Zürich 8

## 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

## Gewerbebank Zürich A.-G.

Rämistrasse 23, Ecke Waldmannstrasse — Gegründet 1868.

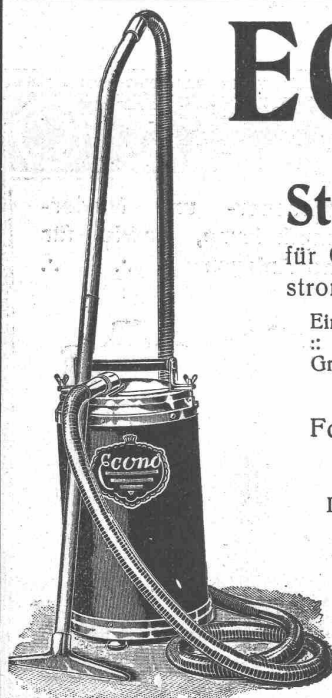
### Verzinsung von Geldeinlagen

1. in laufender Rechnung nach Uebereinkunft
2. auf Einlagehefte mit weitgehendster Verfügbarkeit  $4\frac{1}{2}\%$
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.



# ECONO

der ideale

## Staubsauger

für Gleich- und Wechselstrom ist unübertroffen!

Einfachste Handhabung  
:: Leicht transportabel ::  
Grösste Leistungsfähigkeit

Fordern Sie Prospekt  
und Angebot

Lokalvertreter gesucht

General-Vertretung für die  
Schweiz:

Schweiz. Uhren-Export A.-G.  
Solothurn

## Tüchtiger Fachmann

mit langjähriger Praxis in der Bereinigung von Grunddienstbarkeiten, Projektierung und Leitung in Tiefbau und Vermessungsarbeiten empfiehlt sich Gemeinden und Privaten. Anfragen sind zu richten an Dr. Walther Stuber, Fürspreh, Olten.

## PHOTOGRAPHIE

### Spezialität in Architektur-Aufnahmen

Techn. Konstruktionen, Intérieur, Maschinen etc.  
Aufnahmen für Kataloge und Werke aller Art

H. Wolf-Bender, Kappelerstrasse 16, Zürich

Atelier für techn. Photographie



# FRITZ :: BERNER ZÜRICH 7

# VORNEHME RAUMKUNST

## 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

## 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.