

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 89/90 (1927)  
**Heft:** 4

## 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>**

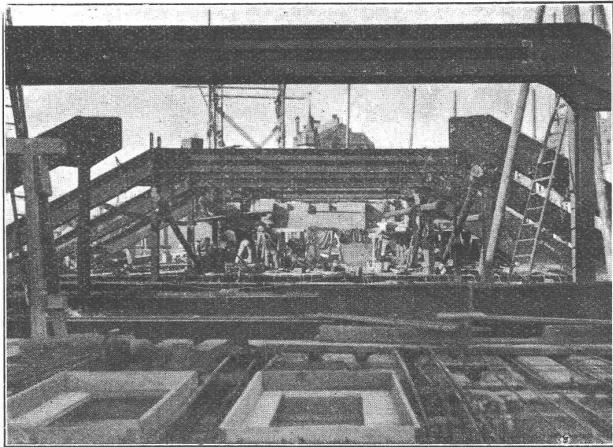
# Eisenkonstruktionen

Brücken, Hochbauten, Maste, Reservoirs, Krane, Stauwehre, Blecharbeiten etc.

**Wartmann, Vallette & Cie., Brugg** (Filiale in Genf)

## Eisenbeton

Holz- und Eisenbau  
Pläne und Berechnungen



Kapitol-Kino, Zürich  
Eiserne Tragkonstruktion für den Oberbau.

**Dr. ing. Ernst Suter**  
Ingenieurbureau

**Zürich**

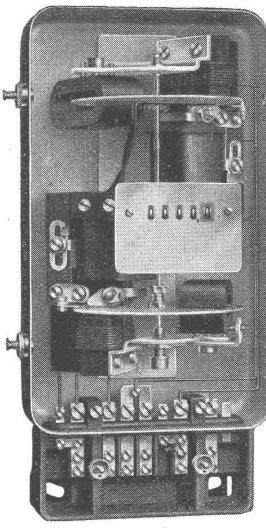
Pelikanstrasse 3  
Tel. : Selinau 90.46

**Basel**

Thiersteinerallee 15  
Tel: Safran 47.09

## ELEKTRIZITÄTSZÄHLER

für alle Stromarten und Tarife



Drehstrom-Dreileiterzähler

BLIND- UND  
SCHEINVERBRAUCH-  
ZÄHLER

FERRARISWATTMETER

MESS-  
TRANSFORMATOREN  
EICHSTATIONEN

ZEITSCHALTER  
UND SCHALT-  
AUTOMATEN

**„MAXIGRAPH“**

der ideale Kontroll-  
und  
Registrierapparat

**LANDIS & GYR, A.-G.**  
**ZUG**

## WASSERBAU TAUCHER-ARBEITEN RAMM-ARBEITEN LEHRGERUSTE

PROJEKTE UND AUSFÜHRUNG:

**W. STAUBLI, INGENIEUR**  
ZURLINDENSTR. 115

TELEPHON: UTO 28.47

ZÜRICH 3

GEGRÜNDET 1867

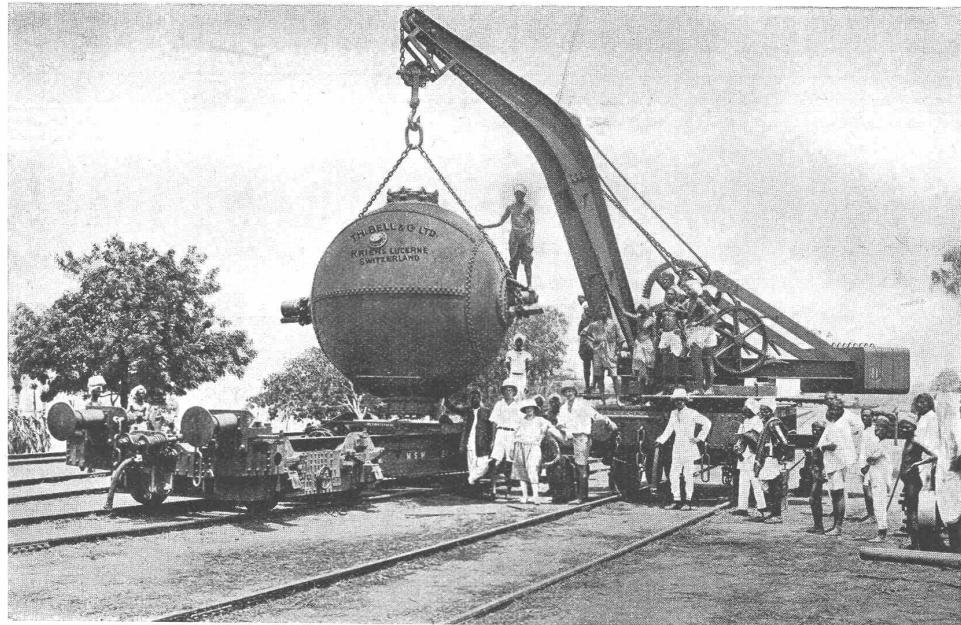
A.-G. der  
Maschinenfabrik  
VON

Theodor Bell & Cie.

Kriens-Luzern

Gegründet 1855

Kugelkocher  
von  
3m Durchmesser



für eine Papier-  
fabrik in  
Britisch-Indien

Sämtl. Maschinen u. Einrichtungen z. Holzstoff-, Karton- u. Papierfabrikation - Kesselschmiedearbeiten aller Art - Rührwerke und andere Maschinen für die Lebensmittelindustrie - Autoklaven - Pressen

## Für Architekten und beratende Ingenieure

ist die Frage, welche Fabrikate auf dem Gebiete der Fernmelde- und Messtechnik sie empfehlen sollen, nicht schwer zu beantworten, wenn sie einmal die Güte unserer Erzeugnisse kennen gelernt haben. Wir liefern:

### Telephon-Anlagen jeden Umfanges

für selbsttätige und handbediente Vermittlung. Betriebsfernsprecher für Ueberlandwerke, wasser-tichte Fernsprecher, Lautfernsprecher.

### Signal- und Alarm-Anlagen aller Art.

Wecker, Hupen, Motorsirenen.

### Sicherheits- und Zeitdienst-Anlagen.

Feuermelde-Anlagen jeden Umfanges, besonders auch für Hotels, Geschäftshäuser usw. Selbst-tätige Feuermelder. Wächterkontroll-Anlagen. Sicherheits-Anlagen gegen Einbruch. Elektrische Zentral-Uhrenanlagen, Zeitsignal-Einrichtungen, Zeitstempel, Arbeitszeit-Kontrollapparate.

### Anzeigende und schreibende Messgeräte

für Laboratorium u. Betrieb. Tragbare Messgeräte. Ferner Gas-, Dampf-, Luft-, Benzin- u. Oelmesser.

### Wärmewirtschaftliche Messgeräte.

Elektrische Fernthermometer für zentrale Raumtemperatur-Ueberwachung. Pyrometer und Ardometer zum Messen hoher Temperaturen. Feuchtigkeitsmesser. Elektrische Rauchgasprüfer, Kesselspeise-Heisswassermesser.

### Ozon-Lüftungsanlagen

für Theater, Krankenhäuser, Hotels usw. Ozon-Blechanlagen.

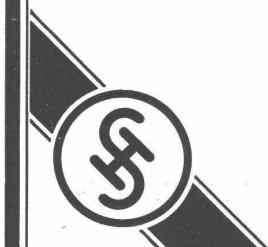
### Fernmeldekabel jeder Art.

Isolierte Drähte und Schnüre.

Verlangen Sie Sonderdruckschriften!

**SIEMENS**  
Zürich

**Elektrizitätserzeugnisse A.-G.**  
**Abt. SIEMENS & HALSKE**  
Bern Lausanne

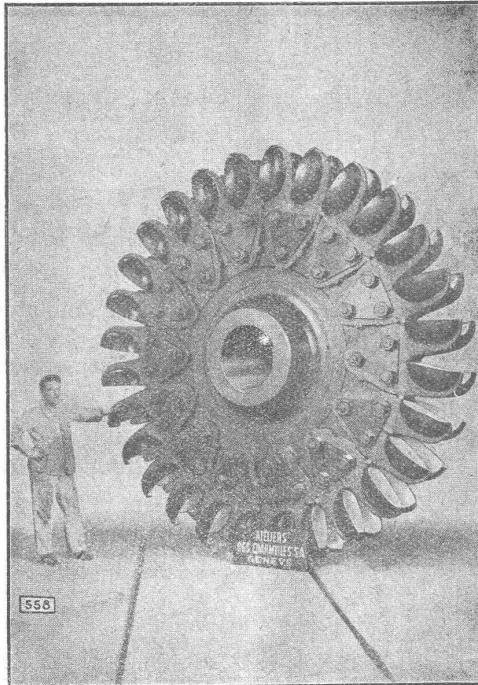


# Ateliers des Charmilles S. A., Genève

## TURBINES

HYDRAULIQUES

Régulateurs  
de précision



Roue d'une des turbines Pelton de 20 000 Ch. de l'Usine de Vernayaz (Valais) aux Chemins de fer fédéraux, Berne

## TURBINES

HYDRAULIQUES

Fonderie de fer  
et de bronze

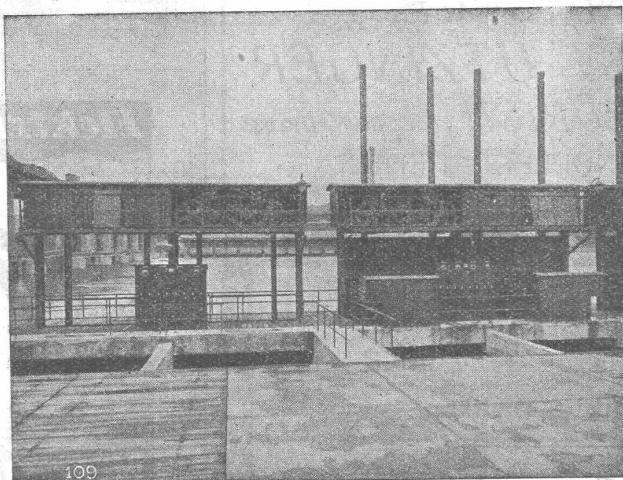
## Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen

Gegründet 1823

## Werk „Giesserei Bern“ in Bern

Gegründet 1823

Konstruktionswerkstätten, Eisengiesserei



Windwerke und Turbineneinlaufschützen des Kraftwerkes Augst am Rhein.

## Schützenanlagen

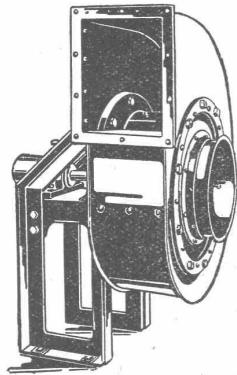
Eisenbahnmaterial  
Hebezeuge  
Wehreinrichtungen  
Zahnradbahnmaterial  
Standseilbahnen  
Kabelbaggeranlagen  
Allgem. Maschinenbau



Telegramme: Giesserei Bern  
Telephon: Bollwerk 1066

## Submissions-Anzeiger

Termin	Auskunftstelle	Gegenstand
26. Juli	P. Giumini, Architekt, Uraniastr. 22, Zürich	Rohbauarbeiten zu neuen Doppelmehrfamilienhäusern in Zürich 6
27. "	Kantonsgeometer, Chur	Photogrammetrische Grundbuchvermessung in Arosa und Davos
28. "	Bauleiter, Winterthurerstr. 40, Zürich 6	Sämtliche Bauarbeiten zum Genossenschaftshaus Friesenberg in Zürich
30. "	Ortsvorsteuerschaft, Arbon	Verbreiterung der 38 m langen Brücke in Arbon
10. August	Hochbaubureau S. B. B., Zürich	Rohbauarbeiten zum neuen Aufnahmehaus Heerbrugg
15. "	Bahningenieur III, S. B. B., St. Gallen	Vier Talsperren im Steinachtobel zwischen Mörschwil und St. Fiden



## Ventilatoren,

sowie ganze Anlagen für  
Ventilation, Entlüftung,  
Entnebelung, Trocknerei  
und Spänetransport  
fabrizieren

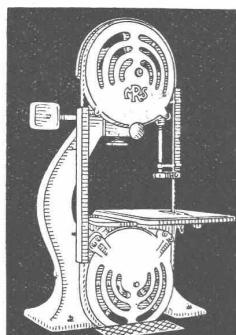
Wanner & Co. A.-G., Horgen

## Millimeter

Papiere und Blocks  
Entwurf- und Zeichenpapiere  
Zeichenkartons  
Pauspapiere  
Pausleinwand  
Lichtpauspapiere  
Muster und Preise bereitwilligst.

GEBRÜDER  
**SCHOLL**  
POSTSTRASSE 3 · ZÜRICH

Hochleistungs-  
Holzbearbeitungs-  
·MASCHINEN·



für alle Industrien  
**RAUSCHENBACH**  
Schaffhausen



Begehbarer  
u. befahrbare  
Oberlichter  
—  
Glasbausteine  
  
**Martin Keller & Co.**  
Wallisellen-Zürich  
Telephon 64 u. 119



Hochbau, Tiefbau, Betonbau, Eisenbau,  
Flugzeugbau, Maschinenbau, Autob.,  
Heizung, Elektrotechnik. Progr. frei.

RECHTSANWALT  
**DR ERNST UTZINGER**  
BAHNHOFSTR. 64 ZÜRICH TEL. SELNAU 19.68  
RECHTSANGELEGENHEITEN

Alfr. Schmidweber's Erben  
ZÜRICH A.-G. ZÜRICH  
Fabrik in Dietikon

Innen- und Aussendekorationen  
in poliertem Marmor und Granit



Warm-wasser  
Interessenten wenden sich an  
**Kaegi & Egli,**  
zürich

GEGEN: KÄLTE  
WÄRME  
SCHALL

# KORK

PLATTEN  
SCHALEN  
SCHRÖT

KORKSTEINWERKE A.-G.

## KÄPFNACH-HORGEN



Bester  
Oberflächen-  
Schutz

**SUBOX A.-G.**  
Langstr. 187  
Zürich 5.

**DEMAG**



**ELEKTROZUG**  
Weltmarke  
1/4 bis 5 t  
Tragkraft  
Grosses Lager

Universal-  
Hebezeug  
Ortsfest und  
fahrbar

**G. BÄUMLIN**  
INGENIEUR  
LUZERN

**H. Wohlroth & Co., Zürich**

Klingenstrasse 8

Gegründet 1878

**Gasmesserfabrik - Apparatebau**

Gasmesser für jeden Bedarf  
Kontroll- und Experimentier-Apparate für die Gasindustrie

Eigene Patente

Junger  
**ARCHITEKT E. T. H.**

mit Erfahrung in sämtlichen Bureaurbeiten sucht für ca. acht Monate Stelle auf Architekturbureau in Zürich. Gute Zeugnisse. — Offerten unter Chiffre Z. C. 2208 an Rudolf Mosse, Zürich.

**Gusseiserne Muffen- und Flanschenröhren**  
sowie Formstücke

Schweizer  
Normalien

—  
Lager  
in Winterthur



—  
für  
normalen  
und höhern  
Betriebsdruck  
—  
Telephon Nr. 496

**Kägi & Co., Winterthur**

**Lufttechnische Anlagen**

wie Staubsaug-Anlagen, Rauch-, Gas- und Dämpfe-Absaug-Anlagen, pneumatische Transport-Anlagen für Schreinereien, Schuhfabriken, Textilfabriken, Polierereien etc.

erstellt die

**Ventilator A.-G., Stäfa-Zürich**

Spezialwerkstätte für Ventilatorenbau



Schweiz, Landw. Ausstellung, Bern 1925 Ehrendipl. mit gold. Medaille (Höchste Auszeichn.)  
Kostenlose Beratung und Offerten durch:  
**Dipl. Ing. K. GANZ, Ing.-Bureau für Tiefbau, MEILEN, Telefon 128**  
Alleinvertreter für die deutsche Schweiz.

**Vianini-Röhren**

Pat. (Armierte Betonröhren mit Muffen) Pat.  
für Druckleitungen, Bewässerungsanlagen  
Kanalisationen, Dücker, Durchlässe etc.

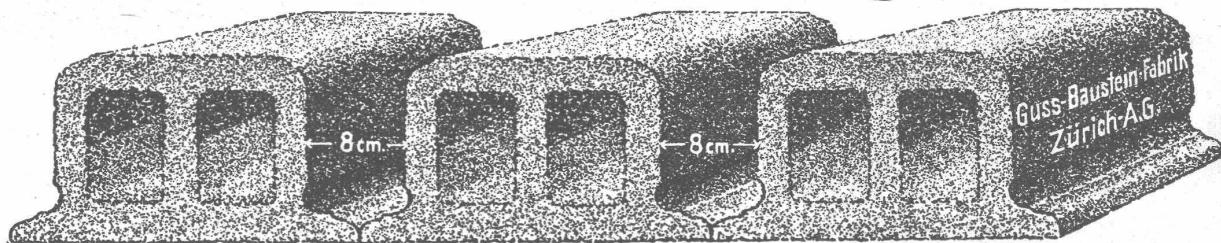
Biegungs- und druckfest, absolut dichtes, porenlloses Material von unabsehbarer Lebensdauer. Rasches Verlegen und zuverlässige Dichtung. Kein Einbetonieren der Röhren, Anschluss von Nebenleitungen jederzeit leicht auszuführen.

Lieferanten:

Internat.  
Siegwartbalken - Gesellschaft  
Luzern

Desmeules Frères  
Fabrique de Produits en Ciment  
Granges-Marnand

# Deckensteine PHÖNIX (Eingetr. Marke)



Gesucht zum baldigen Antritt für den Bau der Lorrainebrücke in Bern ein

## Bauingenieur.

Verlangt wird praktische Erfahrung im Brücken- und Eisenbetonbau. Schriftliche Anmeldungen sind unter Beilage von Gehaltsansprüchen, Ausweisen über die bisherige Tätigkeit und Referenzen bis und mit Mittwoch, den 27. Juli a. c. an die städtische Baudirektion I einzusenden.

Zu persönlicher Vorstellung werden die in Betracht fallenden Bewerber nach Ablauf der Anmeldefrist speziell eingeladen.

Bern, den 11. Juli 1927.

Der städtische Baudirektor I:  
H. LINDT.

## Instr. App. Isolants Hte Tension

spécialiste diplômé, plus de 15 ans de service pratique, cherche direction ou poste analogue entreprise exist. ou à créer. Français et allemand. — Offres sous P. 1560 à Publicitas Lausanne.

## Schweiz. Ingenieur oder Techniker

für europäisches Ausland  
gesucht.

Spezialist mit grosser Erfahrung in modernen maschinellen Anlagen für Hoch- und Tiefbau. Detaillierte Angaben und Referenzen über bisherige Tätigkeit und Gehaltsansprüche unter P. 11004 B. an Publicitas, Zürich.

## Patent-Verkauf od. Lizenz-Abgabe.

Der Inhaber der schweizerischen Patente Nr. 70178 vom 2. Juli 1914, betreffend:

„Räderstossmaschine“, und Nr. 70653 vom 3. Juli 1914, betreffend:

„Räderstossmaschine“, wünscht die Patente zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen. — Anfragen befördert

H. KIRCHHOFER,  
vormals Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- und Patentanwaltsbureau in Zürich 1, Löwenstr. 51.

## Rührige AUTO- VERKÄUFER

gesucht.

Garage und Laden nicht Bedingung. Hohe Provision. Offerten unter Chiffre B. 3441 Z. an Publicitas, Zürich.



## Zum sofortigen Eintritt

für ca. 6 Monate gesucht:

## 2 - 3 BAUFÜHRER

(Techniker oder Poliere)

für die Beaufsichtigung und Abrechnung von Fels-Beton und Eisen-Beton, Arbeiten von grossem Kraftwerk. Ausführliche Bewerbung mit Zeugnisabschriften, Referenzen und Gehaltsansprüchen unter Chiffre Z. H. 2099 befördert

Rudolf Mosse, Zürich.



FR. SAUTER A.-G., BASEL

Junger  
Hochbau-  
Techniker

mit Praxis u. Dipl.  
Technik, Burgdorf,  
künstlerisch befähigt,  
moderne Auffassung.,  
flotter Zeichner, sicher  
in Detail u. Konstrukt.

sucht  
Anfangsstelle in Ar-  
chitektur-Bureau.

Offerten erbeten unter  
Chiffre P. 735 R. an  
Publicitas, Burgdorf.

## Electro - technicien

diplômé de l'Ecole de Méca-  
nique de Neuchâtel, bon des-  
sinateur, ayant une année de  
pratique dans une usine d'ap-  
pareils électriques, cherche  
place. — S'adresser à

ROBERT A. LEGLER,  
Parcs 2, NEUCHATEL.

## BERN.

Welche Baufirma würde ein  
komfortables

## Einfamilienhaus

(800 m<sup>2</sup> Grund und Boden), das den jetzigen Eigentümer auf rd. Fr. 69,000.— zu stehen kommt, für Fr. 64,000.— übernehmen, gegen Erstellung eines billigeren Einfamilienhauses. — Anfragen gefl. unter Chiffre O. F. 4414 B. an Orell Füssli-Annoncen, Bern.

Gesucht: Junger  
Architekt-Zeichner

mit Planerrichtungs- und Per-  
spektivenkenntnissen. — Offerten  
mit Ansprüchen und Zeugnis-  
Kopien sind einzureichen unter  
Chiffre P. 13316 F. an  
Publicitas, Freiburg.

Schweizer-Fabrikate von  
**Registrier-**  
**Papieren**  
 für  
**Mess-**  
**Instrumente**

(in Rollen und Streifen)  
 liefern

Lithographie und Druckerei  
**GEBR. WILLENECKER**  
 Minervastr. 126, Zürich 7.



**Sicherheits-Sprengstoffe**  
**Aldorfit und Gelatine-Aldorfit**  
 sowie sämtliche Spreng-Utensilien

**Betonmischer, Steinbrecher, Hebezeuge, Turmdrehkrane, Kompressoren, Strassen-Walzen, Teerungsapparate, Bauwerke, etc., etc.**

**ROBERT AEBI & CIE., A.-G., ZÜRICH I**  
 INGENIEURBUREAU-MASCHINENFABRIK



**Gemeinde Arosa**

**Neubauten Schulhaus und Turnhalle**

**Konkurrenz-Ausschreibung**

vom 9. Juli a. c.

Die Eingabefrist für die Offerten ist **bis am 30. Juli a. c. verlängert**. — Die Eröffnung der Offerten findet statt am 2. August a. c., nachmittags 2 Uhr in der Gemeindekanzlei.

Arosa, den 16. Juli 1927.

*Die Bauleitung:*

**GEBR. BRUNOLD, Architekten.**



**Stahlformguß**

bis 25 Tonnen Stückgewicht,

**SPEZIALITÄT:**

Zahnräder mit rohen und geschnittenen Zähnen,  
 Räder und Radsätze für Feldbahnen  
 liefert:

**Stahlwerk Oeking A.G.**  
**Düsseldorf**

vertreten durch:

**F. A. von MOOS, Ingenieur,**  
 Reuss-Steg 3, LUZERN.

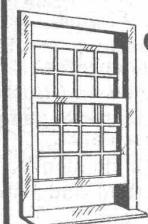


**Gesucht per sofort:**  
**Architekt**

für selbständige Leitung des bautechnischen Teils eines Architekturbüros. — Anmeldungen unter Chiffre Z. F. 2211 befördert

Rudolf Mosse, Zürich.

**Sturmans Patent**



**Schiebefenster**

sollte an keinem Neubau mehr fehlen. Reinigung im Innern des Raumes vom Boden aus, daher einfach und gefahrlos, so wie kostensparend.

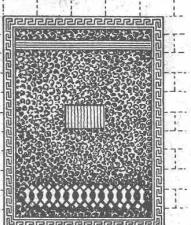


**W. FLÜELER & CHRISTEN**  
 SCHIEBEFENSTERFABRIKATION AROSA

**Jul. Hädrich**

Eisenkonstruktionen  
 Zürich Werdgut 13

Telephon 5. 2550



Spezialfabrik für  
 Briefkasten Anlagen

Kataloge zu Diensten

**Stuca S. A.**

vormals: Taponnier & Cie.  
 P. Halter

**STUCKMARMOR**  
**STEINSTUCK**  
**BILDHAUEREI**

**Genève**

Téléphone: Stand 13.12

Tel.: S. 56.03

# LOCHER & CIE, ZÜRICH

CIVILINGENIEURE UND BAUUNTERNEHMER  
HOCH- UND TIEFBAU

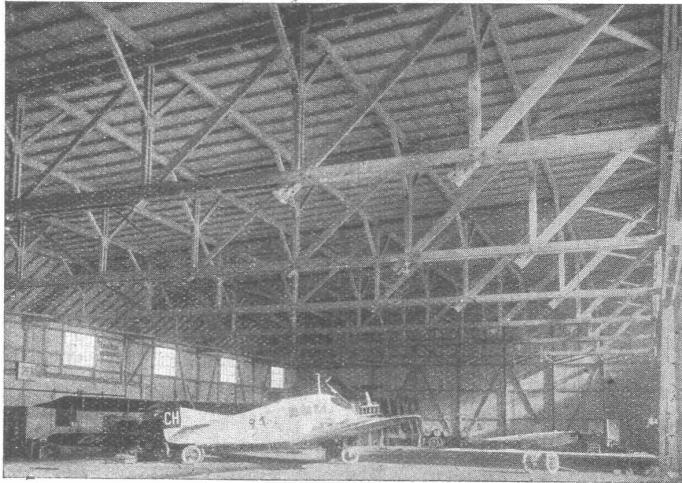
Gegründet 1830 durch J. J. Locher

Wasser-  
kraft-  
AnlagenAkkumulierungs-  
Anlagen

Stollenbau

Brückenbau

Tiefbohrungen

Taucher-  
ArbeitenDruckluft-  
gründungen

Flugzeughalle für Zivilaviatik, Dübendorf

Ramm-  
Arbeiten

Fabrikanlagen

Eisenbetonbau

Holz-  
KonstruktionenAsphalt-  
ArbeitenNeu- und  
Umbauten

Reparaturen

Betonpfahl-Gründungen (System Franki)

Grundwasser-Absenkungen

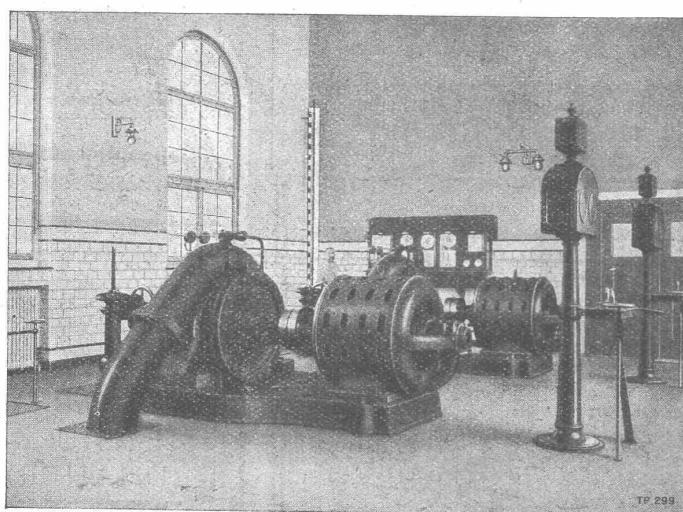
zur Trockenlegung von Baugruben

Autogenes Schneiden unter Wasser

Wasserückkühlungen in Holz und Eisenbeton | Stoffänger für Papierfabriken und Färbereien

# Escher Wyss & Cie, Zürich

## Hoch- u. Niederdruck-Turbopumpen



Trinkwasserversorgung der Stadt Zürich. — Pumpstation Moos.

von den

kleinsten bis zu den grössten Leistungen mit horizontaler oder vertikaler Welle, für direkte Kupplung oder Transmissionsantrieb, in stationärer oder transportabler Ausführung

für:

Wasserversorgungen von Städten, Gemeinden, Fabriken oder Einzelhäusern.  
Bergwerksabteufung und Wasserhaltung.  
Feuerlöschdienst.  
Kesselspeisung mit Elektromotor- oder Dampfturbinenantrieb.  
Tiefbrunnen und Bohrlöcher.  
Presswassererzeugung für Akkumulatoren und Holzschieleifer.  
Speicherkraftanlagen.  
Bewässerung und Entwässerung.  
Kanalisation.  
Kondensations- und Kühl anlagen.  
Spezialausführungen für Zirkulationsprozesse, Papierstoff, Maische, Schlamm etc.

49/27