

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 79/80 (1922)  
**Heft:** 21

## 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](#)

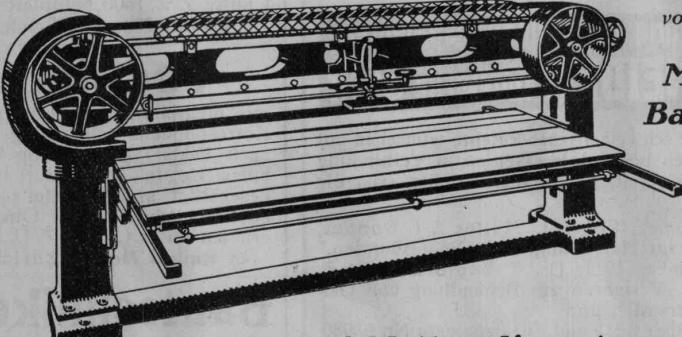
### Terms of use

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:** 18.02.2026

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

**Band-Schleifmaschine „Sia“ VII**  
Patent angemeldet



findet  
vorteilhafte Verwendung  
in  
**Möbelfabriken, Bauschreinereien**  
und  
**Spezial-fabriken der Holzbranche**  
zum  
**Schleifen, Verputzen und Abzahnern**  
von großen Flächen massiver und fournierter Hölzer, Kästen, Rahmen, Schubladen etc.  
Neuartige, solide Konstruktion. — Hervorragende Schweizerarbeit.

Bureau: Zürich  
Bahnhofstr. 110 Schweiz. Schmirgel- und Schleif-Industrie A.-G. in Frauenfeld

„SIA“ Fabrik



Isolieranstrich  
für Beton und Eisen



MEYNADIER & CIE  
ZÜRICH 8  
SCHWEIZ

**KITTLOSE GLASDÄCHER**  
System Zimmermann



WALTHER & MÜLLER  
• BERN •

**ARCHITEKTUR-KARTON-MODELLE**  
H. LANGMACK, ZÜRICH  
FORCHSTRASSE 290

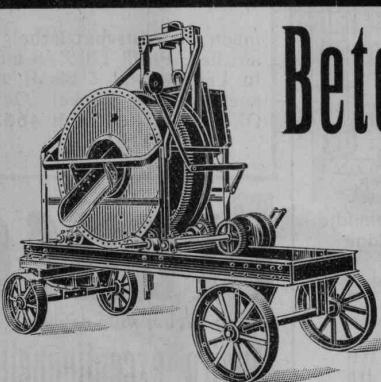
Scizzirpapiere  
Paus-Detail  
Detailzeichnen, hochtransp.  
Pauspapiere, geölt und ölfrei  
Zeichenpapiere, assortiert  
Schöllershammerzeichen  
in Bogen, für Geometer  
Lichtpauspapiere  
Millimeterzeichnen- und  
Millimeterpauspapiere in  
Rollen u. Blocs, braun u. blau  
liefert rasch und billig  
Spezialgeschäft techn. Papiere  
G. Suter - Glogg, Basel 7.

**FERRUBRON**  
die altbewährte Rostschutzfarbe  
(für alle Eisen- und Blech-Konstruktionen)  
**Sämtliche Lacke für das Baugewerbe**

**NAEGELY, ESCHMANN & CIE.**  
Lack- und Farben-Fabrik Oerlikon-Zürich

**Beton-Mischmaschinen**  
in  
**Kauf und Miete**  
von 40 bis 50, 80 bis 100, 200 m<sup>3</sup> Tagesleistung  
mit oder ohne Materialaufzug, mit oder ohne  
kombinierte Bauwinde,  
zu günstigen Fabrikpreisen.

**J. Brun & Co., Maschinenfabrik**  
Nebikon (Luzern)



**Gusseiserne Muffen- und Flanschenröhren**  
sowie Formstücke

Schweizer Normalien  
—  
Lager in Winterthur

**Kägi & Co., Winterthur**



für  
normalen und höhern Betriebsdruck

Telephon Nr. 496



Vestit Metall A.-G. Zürich

# Kreuz-Pickel

mit Stiel, schwer à Fr. 2.50  
mit Stiel, leicht à Fr. 2.—  
(Musterpickel zu Fr. 3 und 2.50)

A. Schlatter, Zürich  
Waisenhausstrasse 4.

## Zu verkaufen

eine  
**Normalspur-Waggon-Wage**

ohne Geleisunterbrechung, von 7,5 m Brückenzänge, 35 Tonnen Wiegefähigkeit, mit Wiegekettendruckvorrichtung, Sicherheitsvorrichtung gegen Falschwiegen und mit dritter Schiene für 720 mm Spurweite. — Anfragen erbeten unter Chiffre Z. E. 1556 an Rudolf Mosse, Zürich.

## Zwei hervorragend schöne Architektur-Bücher:

1. Deutsche Baukunst des Mittelalters der Renaissance. — 200 Abbildungen auf feinem Kunstdruckpapier, Ganzleinenband nur Fr. 8.—.
2. Prof. P. Schmohl, Charakterbauten des Auslandes: Frankreich. — Ca. 100 ganzseitige Abbildungen der hervorragendsten Baudenkmäler, geb. nur Fr. 8. Diese beiden prächtigen Architekturwerke kauft jeder Architekt und Kunstmuseum. Wir senden beide Werke gerne auf 4 Tage zur Einsicht. Der Vorrat ist nur gering. Beim Verleger vergriffen.

Technische Buchhandlung

**Langlois & Cie.**  
Burgdorf.



**PATENT-ANWÄLTE**  
E. BLUM & C. DIPLO. INGENIEURE  
GEGRUNDET 1878 • ZÜRICH • BAHNHFSTR. 74

## Griot Tabellen für kontin. Träger

2. Auflage 1916, gebunden,  
gegen postfreie Totalnachnahme von Fr. 12.— durch  
Selbstverlag Gustav Griot, Ing., Wytkonerstr. 15,  
Zürich, Telefon 183. — Prospekt frei.

## Offerten zur Verwertung von Erfindungspatenten **EIMER-SCHNEIDER INGENIEUR GENF**

Die Inhaber folgender schweizerischer Patente wünschen mit schweizerischen Fabrikanten bezw. Interessenten in Verbindung zu treten und sind gerne bereit, Lizzenzen zu erteilen oder die Patente zu verkaufen.

**Nr. 70515** vom 28. Dezember 1914, J. L. Müller & J. Bonnet, auf: "Maschine zur Herstellung von Glühstrümpfen".

**Nr. 61925** vom 18. Dezember 1911, Dr. F. Bedford & Ch. E. Williams, auf: "Verfahren zur Behandlung von Oelsäure mit Wasserstoff", und

**Nr. 61421** vom 18. Dezember 1911 und Zusatzpatente Nr. 63930, 63931, 63932, 63933, 63934, 63935, 63936, 63937, 63938 vom 18. Dezember 1911, auf: "Verfahren zur Behandlung von Leinöl mit Wasserstoff zwecks Gewinnung eines industriell verwertbaren Fettes".

**Nr. 76693** vom 8. Mai 1917, Ernest Moss, auf: "Verbesserung an den Stempelmaschinen".

**Nr. 72411** vom 17. Juni 1915, L. V. Thomas & J. A. Guerin, auf: "Zweitakt-Verbrennungsmotor ohne Ventile".

**Nr. 81103** vom 20. Oktober 1915, J. E. Mühlfeld & Z. Caracristi, auf: "Verfahren zur Verbrennung von mit der Luft mischbaren Brennmaterialien und Vorrichtung zu dessen Ausübung".

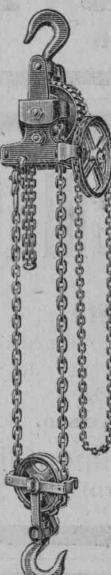
**Nr. 77291** vom 9. Mai 1917, Frankfurter Maschinenbau A.G. vorm. Pokorny & Wittekind & Dr. Ing. W. Grun, auf: "Frischdampf-Abdampfturbine".

Gefällige Offerten oder Vorschläge werden durch Herrn E. Imer-Schneider, Ingénieur-Conseil, 59 Rue du Stand in Genf weiterbefördert.

## TREIBRIEMEN

Transportbänder, Riemerverbindungen  
liefern ab Lager

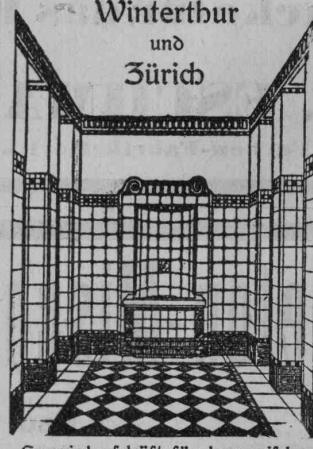
Ad. Schlatter, Dietikon-Zeh.



in allen Größen  
unter  
**Vorkriegs-Preisen**  
Christen & Cie.,  
Bern.

## Georg Streiff & C°

Winterthur  
und  
Zürich



Spezialgeschäft für keramische  
Boden- und Wandbeläge



**Techniker**  
verheiratet, reeller Charakter,  
sucht Stellung als Techniker  
oder technische Hilfskraft in  
Bureau oder Betrieb. Garantiert  
sauberer Zeichner. Offerten unter  
Chiffre Z. Z. 1500 befördert  
Rudolf Mosse, Zürich.

## Tochter

mit mehrjähriger Bureaupraxis,  
Korrespondenz selbständig und  
nach Diktat, gegenwärtig aus-  
helfweise in Architekturbureau  
beschäftigt, sucht wieder solche  
oder ähnliche Stelle. Offerten  
erbeten unter Chiffre Z. U. 1370  
an Rudolf Mosse, Zürich.

## Bautechniker

22 Jahre alt, mit Maurer-, Büro-  
und Bauführerpraxis, sucht  
Stelle in Architekturbureau od.  
in ein Baugeschäft. Offerten  
unter Chiffre Z. H. 1558 beförd.  
Rudolf Mosse, Zürich.

## Tüchtiger, selbständiger Bautechniker

für Architekturbureau in Mul-  
house gesucht. Sichere Stellung  
Offerten mit Gehaltsansprüchen  
unter № 5257 an Agence Ha-  
vas, Mulhouse.

## 3 Paralello gesucht

Reissbretter, Brettgrösse zirka  
0,8 x 1,5 Meter. Offerten unter  
C 3400 Y. an Publicitas, Bern.

## Sofort preiswert abzugeben

ca. 14000 kg neue

## Zoreseisen

innen mit Rostschutzfarbe ge-  
strichen, Profil 170 x 75 mm,  
in Längen von 6 bis 10 m,  
auch kürzere Stücke. Gef.  
Offerten an Postfach 4662,  
Thun.

## France

en pleine ville dévastée

## Affaire exceptionnelle

A vendre pour cause de santé

## grand immeuble industriel

raccordé gare et canal convenant  
pour commerce de matériaux.  
Nombreux dommages de guerre.

S'adresser  
**W. E. Rochat, ing.**  
Genève  
4, rue Petitot.

# Schweizer. Bundesbahnen

## Konkurrenz-Eröffnungen

Die Generaldirektion der SBB eröffnet Konkurrenz über die Lieferung und Legung des dritten Druckleitungsstranges mit Absperrorganen für das Kraftwerk in Amsteg.

Die Lieferung umfasst in der Hauptsache:

1. Die Druckleitung und zwar:
  - ca. 135 m Rohrleitung von 1800 mm lichte Weite mit ca. 90 Tonnen in genieteter Ausführung.
  - ca. 290 m Rohrleitung von 1600 mm lichte Weite mit ca. 350 Tonnen in wassergasgeschweisster oder nahtloser Ausführung.
2. Die Ausrüstung des dritten Rohrstranges mit den kompletten Abschlussorganen von 1800 mm lichte Weite für Automaten- und Handbetätigung in der Apparatenkammer inkl. aller Zubehörden.

Pläne und Bedingungen liegen beim Oberingenieur für Elektrifizierung der SBB in Bern, Mittelstrasse 43, Zimmer Nr. 130, zur Einsicht auf, wo auch die Eingabeformulare bezogen werden können.

Auf Wunsch werden den Bewerbern die Pläne und Pflichtenhefte gegen Bezahlung von 8 Fr. abgegeben. Eine Rückerstattung dieses Betrages findet nicht statt.

Angebote unter der Aufschrift „Eingabe für die Druckleitung Amsteg“ sind bis 1. Juli 1922 der Generaldirektion der SBB in Bern verschlossen einzureichen. Die Offerten bleiben bis 1. September 1922 verbindlich.

Generaldirektion der S. B. B.

# Wettbewerb

Die Exekutivkommission der XV. Abteilung des Schweizerischen Comptoir in Lausanne (Pläne und Materialien für landwirtschaftliche Bauten) eröffnet unter Schweizer Architekten und Kulturingenieuren einen Wettbewerb zum Zweck des Studiums von Plänen landwirtschaftlicher Bauten.

Das Programm ist folgendermassen zusammengestellt worden:

- Sämtliche Gebäulichkeiten (Gehöft) für ein im schweizerischen Mittelland gelegenes Gut von 10 ha.
- Wohnung für einen Landwirtschaftsarbeiter (Knecht) mit kleinem Oekonomiegebäude.

Zur Prämierung der besten Entwürfe verfügt das Preisgericht im Minimum über eine Summe von 5500 Fr.

Wettbewerber haben die Entwürfe bis zum 22. August 1922, 18 Uhr, der „Chancellerie du Comptoir Suisse, Rue Pichard 2, in Lausanne“ einzureichen, wo auch die Interessenten das Programm mitsamt Bedingungen des Wettbewerbes beziehen können.

# Zu verkaufen

ein gebrauchter, aber vollständig neu renovierter

## Synchron-Motor(-Generator)

Bauart BBC mit angebauter Erregerdynamo, Leistung 150 kVA, Tourenzahl 375 bei 50 Per. Die Statorwicklung wird auf beliebige Stromart, Spannung und Periodenzahl neu erstellt. Die Maschine kann in unsern Werkstätten besichtigt werden.

J. Zehnder & Söhne, Maschinenfabrik, Gränichen bei Aarau. Abteilung Elektromech. Werkstätte.

## Gesucht

von schweizerischem Stahlwerk zu baldigem Antritt tüchtiger

## Fachmann

für Elektro-Stahlfabrikation, Walzwerk und hydraulische Presse.

Bei guten Leistungen Lebensstellung. Nur ganz selbständige, gut empfohlene, theoretisch und praktisch erfahrene Bewerber (Schweizer bevorzugt) belieben lückenlose Offerte einzureichen mit Bild, Lebenslauf, Zeugnisabschriften und Referenzen, nebst Angabe der Gehaltsansprüche und frühmögliches Eintrittsdatums unter Chiffre L. 2130 Z. an Publicitas Zürich.

On cherche pour une Usine de l'Est de la France

# un ingénieur

expérimenté, organisateur, énergique, capable de diriger un ensemble d'ateliers de constructions métalliques, Chaudronnerie et Tôlerie. Sérieuses références exigées. Ecrire sous chiffres Z. G. 1528

à Rudolf Mosse, Zurich.

## Konkurssteigerung

Im Konkurse über die Firma Konrad Buchner & Cie., Langstrasse Nr. 147 in Zürich 4, werden Mittwoch, den 31. Mai 1922, nachmittags von 2 Uhr an im Hofe Langstr. 147 in Zürich 4, gegen Barzahlung auf öffentliche Steigerung gebracht:

en bloc oder in Posten:

Das Warenlager, bestehend in Wand- und Bodenplatten, 5 Brunnen etc. im Werte von ca 25 000 Fr.

En détail:

2 Diplomaten-Schreibtische, 1 Pult, 3 Tische, 2 Schreibtischmaschinentische, 3 drehbare Bureaustühle, 2 gewöhnliche Bureaustühle, 1 grosser Registrierkasten, 1 Kassenschrank, 1 Aktenordner, 1 Schreibmaschine „Smith Premier Nr. 10“, 3 alte Sitzpulte, 1 Kopierpresse mit Tisch, 1 Dezimalwage, 1 vierrädriger Handwagen, 2 Stoskarren und anderes Mobiliar und Werkzeug.

Ein genaues Inventar liegt bei unterzeichneter Amtsstelle zur Einsicht auf, an welche auch Anfragen betr. Besichtigung des Lagers zu richten sind.

Zürich, den 19. Mai 1922.

Konkursamt Aussersihl-Zürich:

H. Gassmann, Notar.

## Konkurrenz - Ausschreibung

über Ausführung von

Erd- und Maurerarbeiten, armierte Betonarbeiten, Steinhauerarbeiten (Granit und Kunstein), Walzeisenlieferung, Schlosserarbeiten (zum Rohbau)

für den Neubau der Kantonalen Dermatologischen Klinik in Zürich. Die Unterlagen können im Bureau der Unterzeichneten vom 23. Mai 1922 an, je vormittags von 9 bis 12 Uhr, eingesehen bzw. bezogen werden.

Eingabetermin 10. Juni 1922.  
Näheres siehe Submissionsunterlagen.

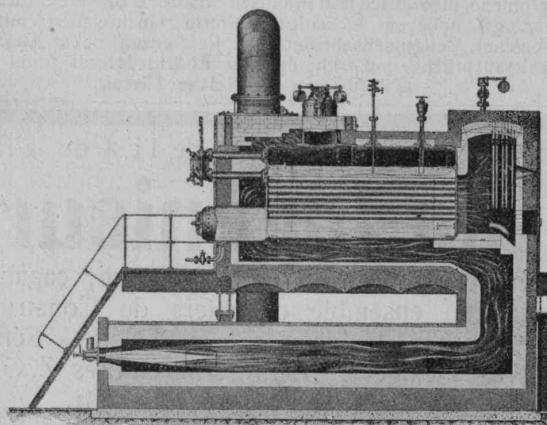
Zürich, den 19. Mai 1922.

Die bauleitenden Architekten:  
Pfleghard & Häfeli,

Bahnhofstr. 70.



# SULZER



Horizontaler Abitzekessel  
verbunden mit einem Glühofen, in der Schmiede der Schweiz.  
Industriegesellschaft Neuhausen

## Abwärmeverwertung

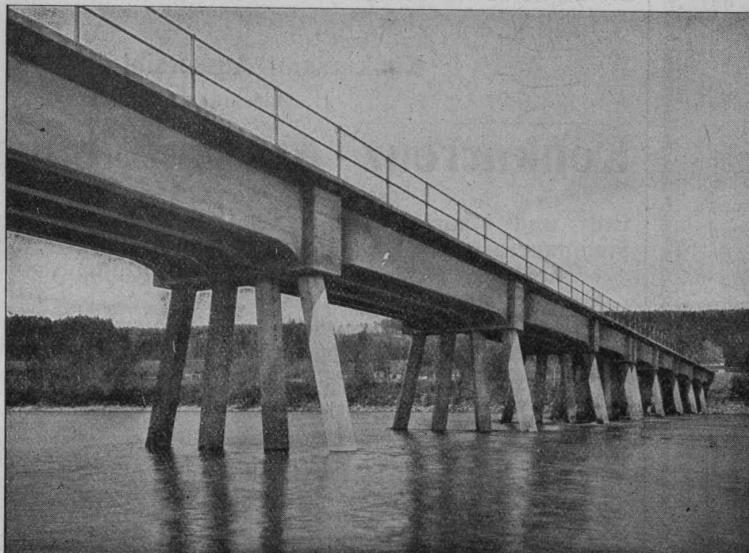
Der nebenstehend abgebildete Abitzekessel von 54 m<sup>2</sup> Heizfläche gewinnt dauernd ca. **65 %** der sonst in den Abgasen verloren gehenden Wärme zurück, wodurch der Wirkungsgrad des Glühofens sich von **11 %** auf ca. **55 %** erhöht.

Die von uns ausgeführten Abwärmeverwertungs-Anlagen ersparen jährlich über 20 000 Tonnen Kohlen.

GEBRÜDER SULZER, Aktiengesellschaft, WINTERTHUR, ABT. ZENTRALHEIZUNGEN  
Filialen in Aarau, Bern, Biel, Genf, Lausanne, Lugano, Luzern, Neuenburg, St. Gallen, Zürich

# Ed. Züblin & C<sup>ie</sup> A.-G., Zürich-Basel

Ingenieurbureau und Bauunternehmung



Eisenbahnbrücke über die Aare bei Däniken.  
Erste schweizerische Pfahljochbrücke in Eisenbeton.

Projektierung u. Ausführung  
von Hoch- und Tiefbauten

### Spezialitäten:

Eisenbetonpfahlrammungen  
Brücken in Beton und Eisenbeton  
Silos und Lagerhäuser  
Kläranlagen-System Züblin  
Wasserbauten und Fundationen  
Tiefbohrungen