

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 91/92 (1928)
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

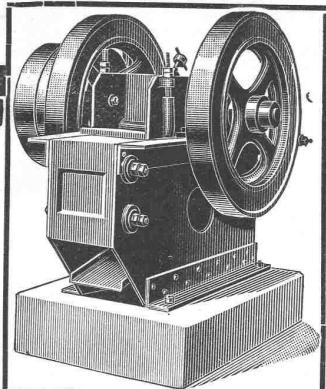
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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>



mit dem

STEINBRECHER „CLUS“

Er ist führend in Qualität und Ausführung. Dessen Patentbrechbacken mit Feinzahnung gestatten die Herstellung eines sehr grossen Prozentsatzes an Feinmaterial. In vielen Fällen ersetzt er das Sandwalzwerk.

Maschinen für jede Leistung. - Fahrbar und stationär.

Prospekte, Offerten und Referenzen durch:

ROBERT AEBI & CIE., A.-G., ZÜRICH

Gebr. Demuth

Telephon 170 **Baden** Telephon 170

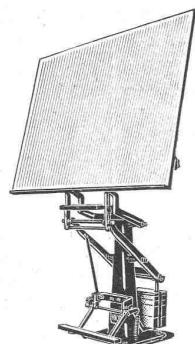
四三

Fabrik für
Moderne Blechbearbeitung
Patent. gepresste Treppen
Bauschlosserei
Eisenkonstruktionen
Patentierter Kessel

II. Abteilung

Sanitäre Einrichtungen Elektrische Boyler und Zentralheizungen

Cliche's
für Buchdruck
Armbruster &
Söhne
Ob.Zäune **Zürich**
Tel. Hott.: 63.365



Im Original zu besichtigen
bei den Generalvertretern:

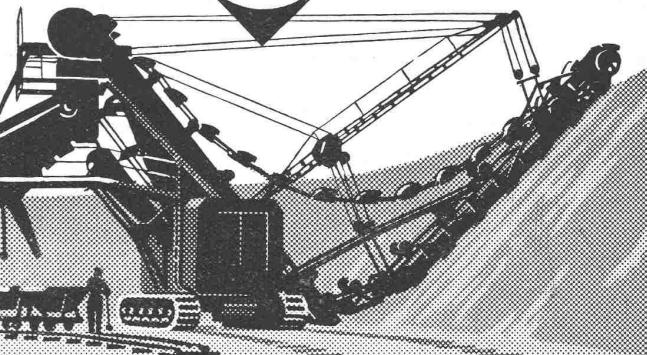
HKD

Der neue schweizerische
Zeichentisch

**GEBRÜDER
SCHOLL**
POSTSTRASSE 3 · ZÜRICH

WESERHÜTE

Eimerkettenbagger auf Raupen



Das leicht bewegliche, arbeitsparende und wirtschaftliche Gerät zur Bewältigung grosser Erdmassen Antrieb durch Heissdampfmaschine, Diesel- oder Elektromotor

REUSCH

RAUSSER & CO., ZÜRICH 8
Ingenieurbureau - Mühlebachstrasse 72



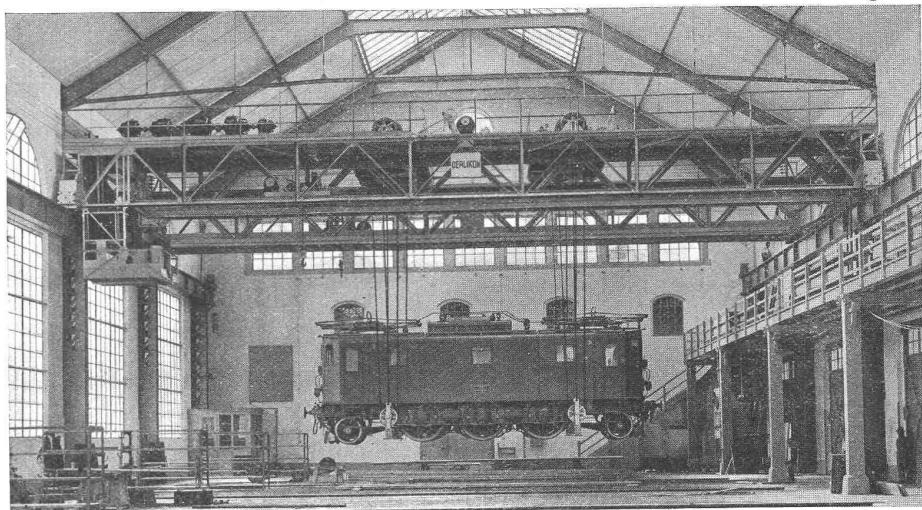
Lufttechnische Anlagen

wie Staubaug-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

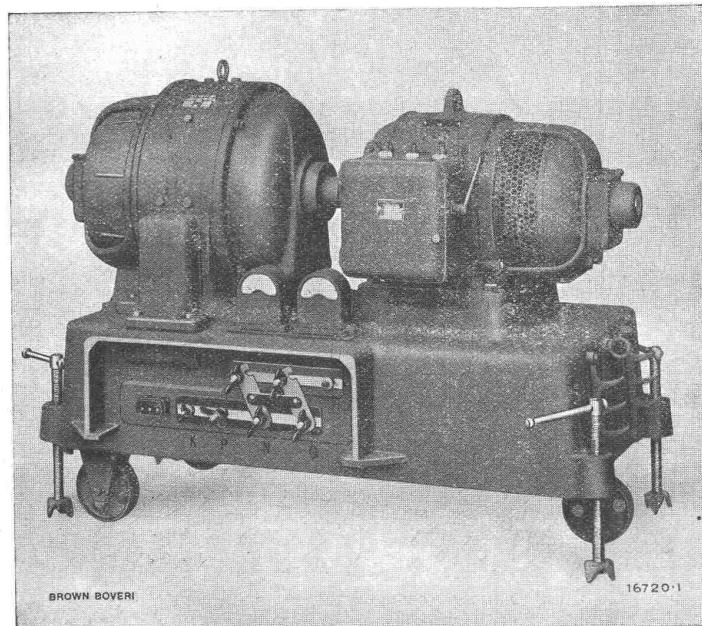
MASCHINENFABRIK OERLIKON OERLIKON



120 Tonnen-Laufkran in der Lokomotiv Reparaturwerkstätte der S.B.B. in Zürich-Altstetten

Kran-Anlagen Hebezeuge aller Art mit elektr. Antrieb

B B C



Lichtbogen Schweißgruppen

Bauart Brown Boveri

Qualitativ höchststehende Schweißnähte

Größte Wirtschaftlichkeit

Einfache, gefahrlose Bedienung

Feinstufige Regulierbarkeit des Schweisstromes an der Schweißstelle selbst

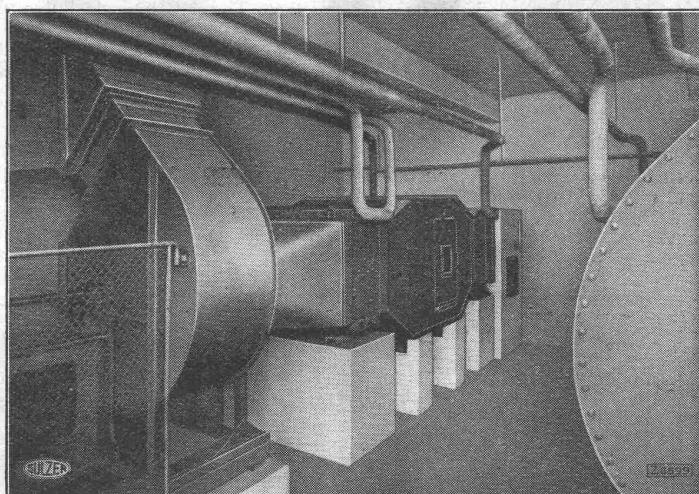
Verwendung vorhandener Antriebskraft

Kurzschlussicherheit

A.G. BROWN, BOVERI & CIE BADEN (SCHWEIZ)
Verkaufsbureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne

SULZER

Sulzer-
Ventilations-Apparat



mit Luftheiz- und Luftkühl-
Vorrichtung

Ventilationsanlagen und Zentralheizungen

Warmwasserversorgungsanlagen

GEBRÜDER SULZER, Aktiengesellschaft, WINTERTHUR



*Wissen es auch alle
Architekten und
Bauherren*

wie schwer es ist einen Parkett-
boden, oder einen schlechten
Bodenbelag zu reinigen?

Kennen Sie auch den Nachteil
des Steinbodens und wie der-
selbe auf Füsse und Beine nach-
teilig wirken kann?

In der Marke „**HELVETIA**“
haben Sie den idealen, allen
Übelständen abhelfenden Boden-
belag gefunden.

LINOLEUM A.G. GIUBIASCO (SCHWEIZ)

Neuerungen an Staubsaugern. Eine wichtige konstruktive Verbesserung einheimischer Herkunft, besonders für die büchsenförmigen Staubsauger geschaffen, betrifft den Staubsack. Bei der bisherigen zylindrischen Form des Sackes sammelt sich der zurückgehaltene Staub ziemlich gleichmässig auf dem ganzen Sackboden an und bildet bald einen kreisförmigen Belag im ganzen Sackquerschnitt und somit ein Hindernis für den Luftstrom. Der Sack muss aus diesen Gründen häufig entleert werden. Die Neuerung besteht nun darin, dass der Sackboden nicht flach ist, sondern im Sackinnern kegelartig hochgezogen ist, etwa wie der Boden einer Weinflasche. Der Staubbelag, der sich natürlich an der tiefsten Stelle bildet, hat in diesem Fall nicht mehr Kreisform, sondern die Form eines dünnen Ringes. Dieser «Stauring» setzt nun dem Durchgang des Luftstromes weniger Widerstand entgegen — gleiche Staubmenge vorausgesetzt — wie ein kreisförmiger, den ganzen Sackquerschnitt einnehmender Staubbelag, so dass die Entleerungen in grösseren Zeitintervallen erfolgen können. — Eine andere, ebenfalls konstruktive Verbesserung besteht aus zwei kleinen Stützen, die bei rascher und leichter Bewegbarkeit dem büchsenförmigen Staubsauger auf dem Boden eine schief aufwärts gerichtete Lage sichern, so dass man für die Sackentleerung beide Hände frei hat.

Hinsichtlich Verwendung des Staubsaugers gehen die neuern Bestrebungen auf bessere und vielseitigere Ausnutzung des Blasluftstromes hinaus. Jeder Staubsauger hat, wie bekannt, nicht nur eine Saugöffnung, sondern auch eine Drucköffnung, durch welche die vom Staub gereinigte Luft hinausblasen wird. Der Blasluftstrom wird nun auch erfolgreich verwendet zum Zerstäuben von nassen und trockenen chemischen Präparaten und wohlriechenden Substanzen. Man kann auf diese Weise Pflanzen bespritzen, Tiere, Lokale desinfizieren, die Innenluft verbessern oder schlechte Gerüche neutralisieren. Zwei weitere neuzeitliche Anwendungen des Blasluftstromes sind die Heissluftdouche und das Sprudelbad. Es ist klar, dass der durch einen elektrischen Heizkörper geeigneter Form geleitete Blasluftstrom des Staubsaugers eine praktische Heissluftdouche ergibt, die für das Trocknen der Haare oder der photographischen Platten gute Dienste leistet und gegebenenfalls auch das Trocknen der Wäsche beschleunigt. Beim Sprudelbad wird die Blasluft mittelst Gummischlauch in die Badewanne geleitet und dort vielfach unterteilt. Schliesslich sei noch auf die Verwendung des Staubsaugers als Insektenfänger hingewiesen. Die Tiere werden in einem besondern, vor dem Staubsauger angebrachten Gazesack aufgefangen, während sich mitgerissene Stauteile im Staubsack ablagern.

RADIAL



ZEICHNER
Spezial für TECHNIKER
Füllhalter ARCHITEKTEN

12 Schriftdüsen 0,6 bis 15 mm, passend
zu Bahr's Normograph. Erhältlich in den
Spezial-Geschäften oder durch
R A D I A L, Z Ü R I C H 13.

FEDERN-
FABRIK und
Apparatebau A.G.
KALTBRUNN ST.GALL

TELEPHON 51

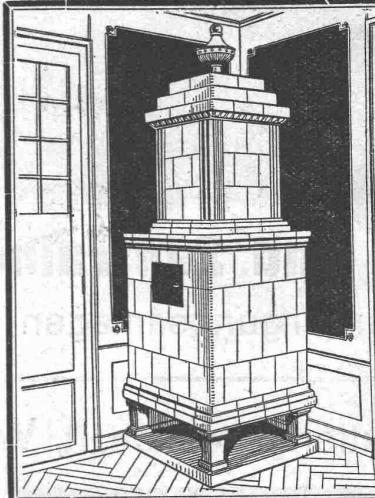


Wir fabrizieren Federn,
aus Stahl, Messing, Bronze,
Neusilber für jeglichen
Industrie-Bedarf, Blatt-,
Band-, Zug-, Druck- und
Pufferfedern, Federn aus
Rund- und Profilmaterial.
Federringe zur Schraub-
befestigung.



Bodmer & Cie
ZÜRICH, HOLBEINSTR. 22

Oefen, Cheminées
Elekt. Akkumulier-Oefen



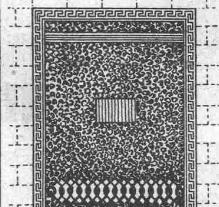
Kachel-Oefen

im jeder Ausführung

Ofenfabrik Kohler A.G.
Metz bei Biel

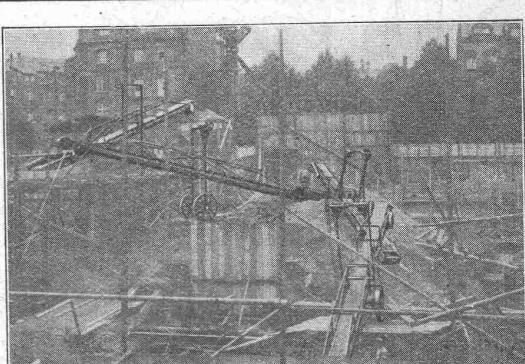
Jul. Hädrich
Eisenkonstruktionen
Zürich Werdgut 13

Telephon 5. 2550



Spezialfabrik für
Briefkasten-Anlagen
Kataloge zu Diensten

Freidenhagen



FÖRDERBÄNDER

ermöglichen grösste Lohnersparnis und
Leistungssteigerung im Baugewerbe.

SPEZIALAUSFÜHRUNG für Kies, Betongemisch, Säcke etc.

Referenzen aus der Baubranche.
Kataloge etc. auf Wunsch.

Wilhelm Freidenhagen
Offenbach am Main



TECHNIKUM STRELITZ-MECKL

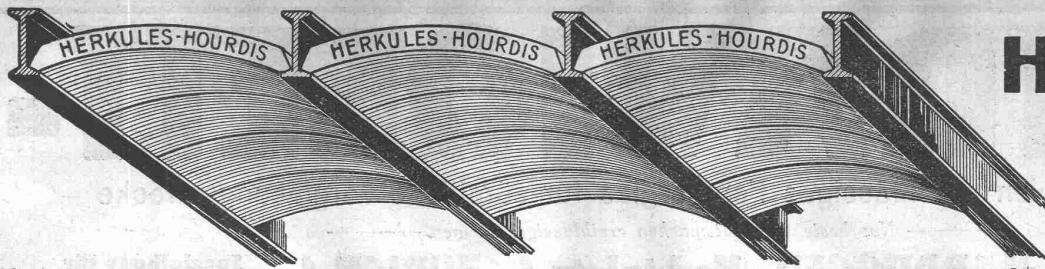
Hochbau, Tiefbau, Betonbau, Eisenbau,
Flugzeugbau, Maschinenbau, Autob.,
Heizung, Elektrotechnik. Progr. frei.

Technische
Photographie

Spezialität:
Architekturaufnahmen

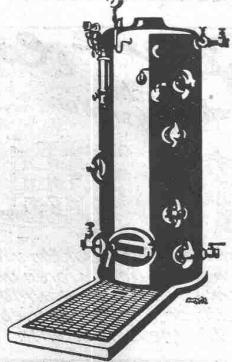
Konstruktionen, Maschinen
Zeichnungen u. Pläne
Katalog-Aufnahmen

H. Wolf - Bender
Zürich
16 Kappelerstrasse 16



bieten durch ihre **hohe Tragfähigkeit, Billigkeit, raschen Einbau und sofortige Benutzungsmöglichkeit** der eingedeckten Räume **große Vorteile**. Ueber Keller, Magazine, Garagen und Fabrikräumen kann die **Untersicht sichtbar bleiben**.

Guss-Baustein-Fabrik Zürich A.-G., Zürich



Dampfkessel

in allen Grössen und Dimensionen

**KESSELSCHMIEDE
RICHTERSWIL**

Heizkessel

für
Warmwasser-
und
Dampfheizungen
in diversen bewährten
Modellen

Radiatoren

Erstklassige
Ausführung.

Zent. A.G. Bern

Diagramm - Papieren

Spezial-Fabrikation von

In Rollen und Streifen für Registrer-Instrumente. Rollen-Vorrat für Instrumente TRÜB, TÄUBER & CIE., SIEMENS & HALSKER und HARTMANN & BRAUN.

LITHOGRAPHIE UND DRUCKEREI

Gebr. Willenegger, Zürich 7

Minervastrasse 126 - Telefon: Hottingen 40.16



Diana-Platten

für

Unterdächer und Einlagestreifen

in Ziegeldächer
schützen gegen Hitze u. Kälte,
Feuchtigkeit, Russ, Feinschnee
Kostenfreie Offerten durch:
**ETERNIT A.-G.
Niederurnen.**

Schablonen -Papier

liefern ab Lager

**A.-G.
Jucker-Wegmann
Zürich - Tel.: S. 46.74**

Stahlformguß

bis 25 Tonnen Stückgewicht,
SPEZIALITÄT:
Zahnräder mit rohen und ge-
schnittenen Zähnen,
Teile für Wasserkraftanlagen,
Cylinder für hydraulische
Pressen etc.

liefert:

**Stahlwerk Oeking A.G.
Düsseldorf**

vertreten durch:

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

Plan-Kopien aller Art | **Lichtpaus-**
Paus- und Detail-Papiere und -Apparate.
ED. AERNI-LEUCH, BERN

ULTRAVIOLETT.

Infrarot-Strahlen durchlässiges Fensterglas für sämtliche Verglasungszwecke

Nur beste Qualitätsmarken erstklassiger Firmen

Prospekte etc.

durch: - H. BRUGGER, Heidiplatz 1, ZÜRICH 1 -

Spezialhaus für
ultraviolettglas

CONCOURS

Le CONSEIL D'ADMINISTRATION du

FONDS DE RÉSERVE ET DE SECOURS

institué par la loi sur les Communes, met au concours entre les architectes neuchâtelois et les architectes suisses établis dans le Canton de Neuchâtel l'étude de plans-types de

nouveaux pavillons d'hospitalisation pour aliénés à l'Hospice cantonale de Perreux.

Les architectes disposés à prendre part au concours sont invités à réclamer, par écrit, le programme et les pièces annexes à la Direction de l'Hospice cantonal de Perreux, à Boudry, qui les leur enverra contre paiement d'une finance de 5 frs.

Le concours sera fermé le samedi 1^{er} septembre 1928.

NEUCHATEL, le 18 juin 1928.

Wir suchen

für eine Abteilung unserer

GIESSEREI tückigen, erfahrenen BETRIEBSLEITER

Angebote mit näheren Angaben über Bildungsgang, bisherige Tätigkeit, Eintrittstermin u. Gehaltsansprüche erbeten an

GEBRÜDER SULZER AKTIENGESELLSCHAFT WINTERTHUR.

H. WOHLGROTH & Co. Klingenstrasse 8 ZÜRICH Gegründet 1878

Gasmesserfabrik Apparatebau

Kontroll- und Experimentier-Apparate für
die Gasindustrie

Gasmesser für jeden Bedarf

EIGENE PATENTE

Gesucht Heizungstechniker

mittleren Alters, schweizerischer Nationalität, für Heizungs- bzw. Luftheizungs-Anlagen, Offerten unter Chiffre Z. B. 1954 befördert
Rudolf Mosse, Zürich.

Spälti Söhne & Co
Elektromechanische Werkstätten

Zürich 121, Hauptturm
str. Tel. 6623
Vevey 11, Rue Chenevères
Tel. 540
Teleg.: Spälti Söhne

Lieferung Umtausch Kauf Reparatur, Um- u. Neu-
wicklung von Elektromotoren, Generatoren und
Transformatoren. Fabrikation von Spezialmotoren,
Transformatoren, Regulierantrieben und elektrischen Lichtpausmaschinen.

Riemen-
Gut & Cie Fabrik
ZÜRICH

Ausschreibung von Bauarbeiten

Zu dem Fabrik-Neubau der Herren Max Stähelin & Cie., Möbelfabrik in Lachen, werden folgende Arbeiten zur freien Konkurrenz ausgeschrieben:

1. Erd- und Maurerarbeiten.
2. Eisenkonstruktion (Ständerkonstruktion).
3. Lieferung der schmiedeisenernen Fenster.
4. Verglasen der schmiedeisenernen Fenster.
5. Lieferung des Aufzuges.

Die Eingabeformulare können auf dem Bureau Jenny & Lampe, Architekten, Näfels und bei Herrn Ingenieur J. Meier, Lachen, bezogen werden. Gemeinsame Besichtigung und Befreiung, Mittwoch, den 27. Juni, 10 Uhr vormittags. Die Eingaben sind bis zum 5. Juli a. c. mit der Aufschrift „Fabrik-Neubau Herren Max Stählin & Cie“ bis abends 6 Uhr verschlossen an die Bauherrschaft einzureichen, freibleibend.

Näfels, Lachen, den 20. Juni 1928.

Die Bauleitung:
Jenny & Lampe, Architekten, Näfels.
J. Meier, Ingenieur, Lachen.

Elektro-Ingenieur

mit abgeschlossener Hochschulbildung für grösseres schweizerisches Elektrizitätswerk gesucht.

Anmeldungen mit curriculum vitae, Angaben des frühesten Eintrittstermins, Gehaltsanspruch und Photo unter Chiffre Z. F. 2034 an Rudolf Mosse, Zürich.

OCCASION

Ein gebrauchter **Eimerketten-Bagger** mit Rohöl-Fox-Motor, Marke Orenstein & Koppel, 25–30 m³ Stundenleistung ist billig zu verkaufen. Der Bagger ist noch in sehr gutem Zustand. Offerten unter Chiffre Z. M. 2002 befördert

Rudolf Mosse, Zürich.

Zu kaufen gesucht:
ein älterer noch gut erhaltener

Kesselwagen

cr. 1 1/2 m³ für Fuhrwerkbetrieb. Es kann event. auch ein älterer Strassensprengwagen in Betracht kommen. — Gefl. Offerten unter Chiffre Z. L. 1925 an Rudolf Mosse, Zürich.



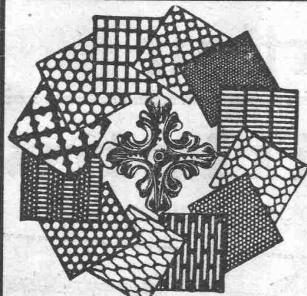
Bester Oberflächen-Schutz

SUBOX A.-G.
Langstr. 187
Zürich 5.

Keim
MINERALFARBEN

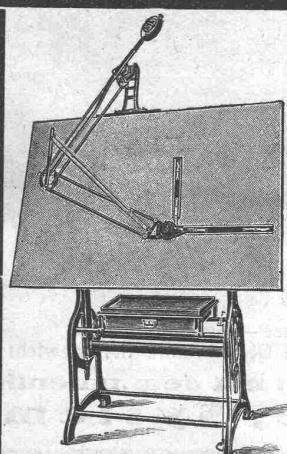
wetterfest und lichtecht seit 50 Jahren anerkannt bestes Material für farbige Fassaden. Man hüte sich vor Nachahmungen.

CHR. SCHMIDT
Zürich 5 Hafnerstrasse 47



H. HEER & Co.
OLTEN

SPEZIALITÄT:
Gelochte und gepresste Bleche



Zeichentisch
„PERFEKTA“
mit „ISIS“
Zeichenmaschine

Bis 60 % Zeitersparnis.

Das Modell für den modernen technischen Zeichner.

MASSTABFABRIK
SCHAFFHAUSEN A.-G.

Spezialfabrik für Zeichentische und Messgeräte.

Verlangen Sie Prospekte.

BREVETS D'INVENTION — MARQUES —

DR W. SCHMID - PHYSICIEN-CONSEIL

Ancien expert de Bureau de brevets

RECHERCHES - LITIGES - TRADUCTIONS

NEUCHATEL

Promenade Noir 3 et s/rendez-vous Téléphon 14.19

ARCHITEKT, BAUINGENIEUR oder BAUTECHNIKER

absolutem Praktiker und Statiker, mit entschiedener Begabung für Erledigung sämtlicher Bauleitungen und technischen Arbeiten eines Architekturbureaus, bietet sich Gelegenheit mit Kollegen, der künstlerische Tätigkeit ausübt, in Basel ein gut eingeführtes Architekturbureau zu übernehmen. Aufträge vorhanden. Interessenten mit Kapital ist die Möglichkeit geboten, sich an gesundem aussichtsreichem Unternehmen zu beteiligen. — Ausführliche Offerten befördert unter Chiffre B. M. 5336

Rudolf Mosse, Zürich.

Gesucht per sofort:

Junger

Architekt

selbständig im Entwurf u. Detail. Gefl. Offerten mit Referenzen u. Gehaltsansprüchen unter Chiffre M. 1546 Gl. an Publicitas, Glarus.



ITALIENISCH

Übersetzung techn. Abhandlungen u. Erledigung der Korrespondenz prompt in Zürich. Hr. a Marca Spartaco, Zürich Haldeneggsteig 7.

Gesucht

für sofort, junger, tüchtiger

Bautechniker

F. ZAI, Arch., AROSA.

Offene

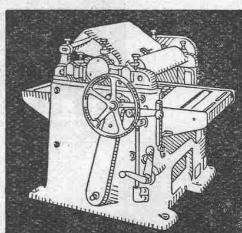
Reisenden-Stelle

für tüchtigen, seriösen, gut repräsentierenden

Bautechniker

deutsch, französisch, evtl. italienisch sprechend. Solche m. Kaufmann- oder Reisepraxis bevorzugt. Bei Zufriedenheit Dauерstelle. Handgeschriebene Offerten mit Zeugnis-Copien, Gehalts-Ansprüchen, Eintritts-Datum befördert unter Chiffre F. 2817 U. Publicitas, Biel.

Hochleistungs-Holzbearbeitungs-MASCHINEN



für alle Industrien
RAUSCHENBACH
Schaffhausen



ALLE ARTEN BEDACHUNGS-MATERIALIEN

Ziegeleia G.m.b.H. Zürich

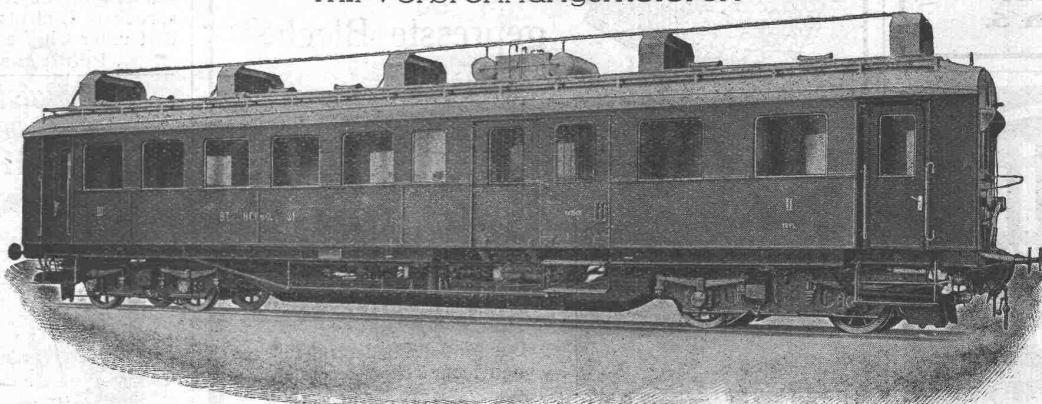
Verkaufsbureau der Werke: Zürcher Ziegeleien Zürich, Wettswil, Rafz und H. Keller, Schloss Teufen

RT. ANNEN

Schweizerische
Lokomotiv- und Maschinenfabrik
Winterthur

Eisenbahn-Triebwagen

mit Verbrennungsmotoren



Benzin-Triebwagen der Bodensee-Toggenburg-Bahn
 Motorleistung 200 PS, Fassungsvermögen 66 Sitzplätze und Gepäckraum. Leergewicht des Wagens ca. 36 t.

**Die Kraftübertragung erfolgt mit dem patentierten
 Oelschaltgetriebe, System S. L. M.**