Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 97/98 (1931)
Heft: 19

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: 14.12.2025

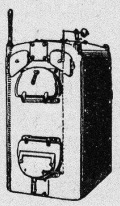
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Eisenbahnbrücke über den Isorno bei Intragna • Centovalli-Bahn

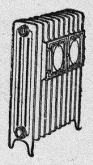
Dem Stahlbau die Zukunft

Diese moderne Fachwerk-Bogenbrücke ist so recht ein Symbol für die Kühnheit und Eleganz des Stahlbrückenbaues. Sie führt in 95 Meter Höhe über die Schlucht des Isorno; wurde mitten im strengsten Winter erbaut, ohne jedes Talsohlengerüst — daher ausserordentlich kurze Bauzeit und grosse Kostenersparnisse. Jede Auskunft über den Stahlbau durch den

Verband schweizer. Brückenbau- und Eisenhochbau-Fabriken, Zürich, Biberlinstrasse 38, Telephon 43.071



ZENT



HEIZKESSEL- U. RADIATOREN

in bestbewährten Konstruktionen für Warmwasser- und Dampfheizungen in erstklassiger Ausführung

Man wende sich an die Zentralheizungs-Installationsfirmen.

ZENT A.-G., BERN

Ostermundigen

BÜHLER

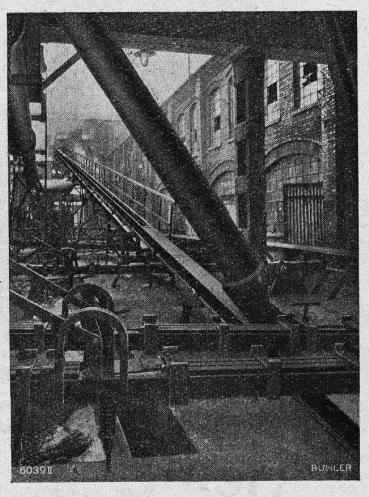
„Redler"

Flachkettentransporteur

fördert

staubförmiges, körniges oder kleinstückiges Fördergut staubfrei, bei absoluter Schonung des Fördermaterials in vollständig geschlossenem Förderkanal. - Temperatur des Fördergutes bis 300 Grad zulässig. - Unser „Redler"-Transporteur ist für Schrägtransport das wirtschaftlichste Fördermittel.

Verlangen Sie unsere Drucksachen.



Eine von uns ausgeführte Anlage

Gebrüder Bühler, Uzwil

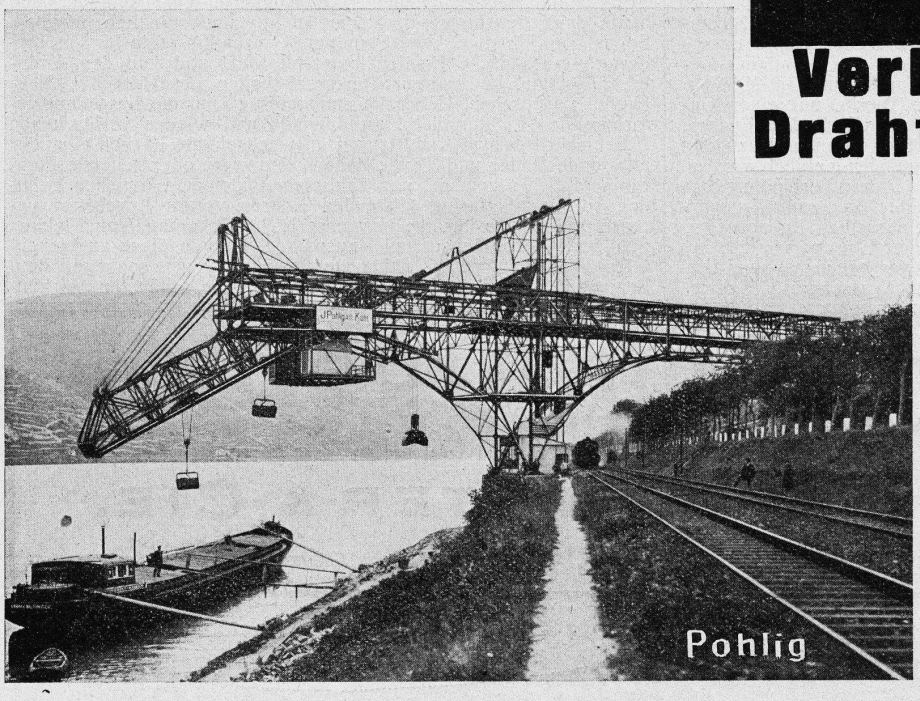
Maschinenfabrik und Giessereien

Sieben BERNA Kipper der aus zwölf BERNA bestehenden Kolonne für Abbrucharbeiten.

Motorwagenfabrik Berna A.-G.

OLTEN (Schweiz)

POHLIG



Verladeanlagen
Drahtseilbahnen

Nebenstehendes Bild veranschaulicht eine Verladeanlage in Verbindung mit Drahtseilbahn zum Fördern von Braunstein in Rheinschiffe und Rückfördern von Kohle.

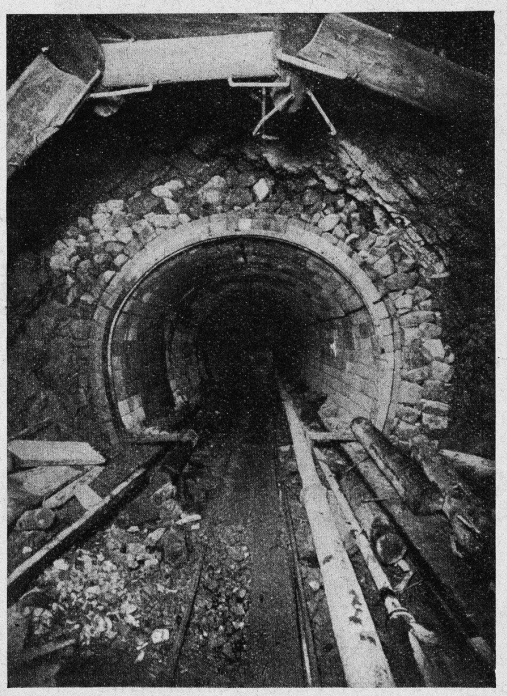
In über 55 Jahren unseres Bestehens bauten wir mehr als 6000 Drahtseilbahnen, Förder- und Verladeanlagen

J. POHLIG AKTIENGESELLSCHAFT
KÖLN-ZOLLSTOCK

Vertretung für die Schweiz:
FR. WALDHERR, ZÜRICH, SEEFELDSTR. 120

HOCH- UND TIEFBAU A.-G. AARAU-ZÜRICH

vormals M. Zschokke A.-G. Gegr. 1869



Stollenbau System „Bauschäfer" der Zementwerke A.-G. Hausen bei Brugg.

Ausführung sämtlicher Hoch- und Tiefbauten

STOLLENBAU
Strassenbau
Kanalisationen
Unterführungen
Fundierungen

EISENBETONBAU
Silos
Reservoirs
Industriebau
Brückenbau

HOCHBAU
Kunststeine
Dampfsägewerke
Zimmerei
Mech. Schreinerei
Mech. Glaserei

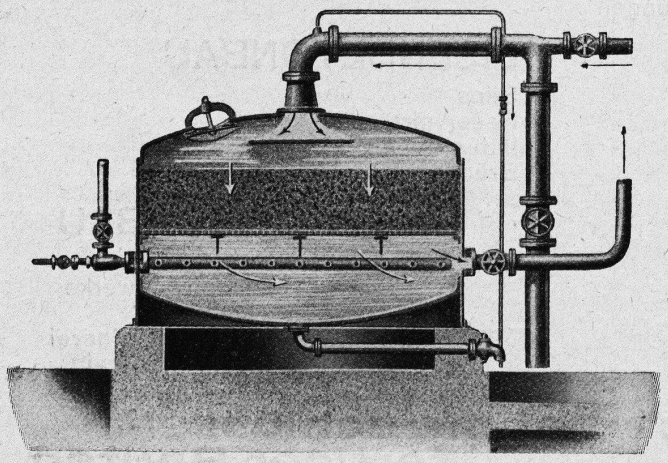
Uebernahme schlüsselfertiger Bauten

Das Handbuch der schweizerischen Produktion (schweizerisches Export-Adressbuch) ist neu erschienen in deutscher, französischer, englischer und spanischer Sprache und gibt in seinen 6074 Rubriken Auskunft über schweizerische Bezugsquellen aus Industrie, Gewerbe und Landwirtschaft. Das Adressbuch kann zum Preise von 10 Fr. beim Buchhändler bestellt oder bei der «Schweizerischen Zentrale für Handelsförderung», Zürich, Börsenstrasse 10, und Lausanne, bezogen werden.

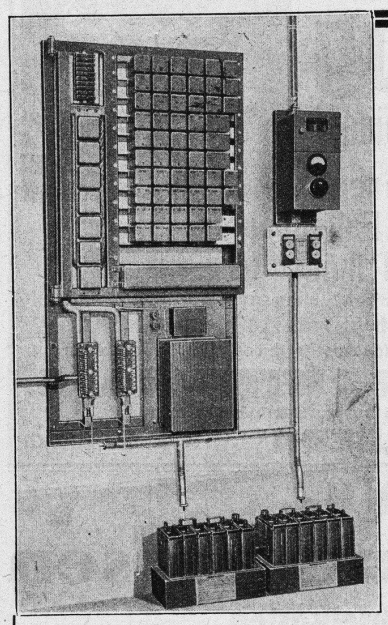
Ausbau der schwedischen Wasserkräfte. Zu den grössten Wasserkraftquellen Schwedens gehören die Kraangede-Stromschnellen, die von dem Indalfluss in Nordschweden gebildet werden und eine Fallhöhe von 50 m erreichen. Die Kraangede-Gesellschaft hat nun beschlossen, ihr Aktienkapital um 11,9 Mill. Kr. zu erhöhen, und beabsichtigt, zwei neue Werke mit einer Gesamtleistungsfähigkeit von 60,000 kW zu erstellen. Die Energie wird mit 200,000 V Spannung teils nach Stockholm, teils zu den nordschwedischen Eisenwerken und Sägemühlen geführt werden. Ein anderer wichtiger Zuwachs besteht in der Verbindung des Hammarforsen-Kraftwerks in Nordschweden, das zum Kreuger-Konzern gehört, mit andern Kraftwerken desselben Konzerns, so dass längs der Ostküste Schwedens auf einer Strecke von 600 km ein einheitliches hydroelektrisches Energieversorgungssystem entstanden ist. — Die Schätzung sämtlicher Wasserkräfte Schwedens, die seit 20 Jahren systematisch durchgeführt wird, hat folgende Resultate ergeben: bei normalem Wasserstande verfügt Schweden über 15,8 Mill. PS, bei niedrigem über 2,9 Mill. PS. Von diesen Wasserkraftmengen befinden sich 90 % in Nordschweden.

Die Lichtreklame von heute. Die Bedenken, die früher einer umfangreicheren Ausbreitung der Lichtreklame wegen Belästigung des Auges und einer oft geschmacklosen und grellen, das Strassenbild beunruhigenden Aufmachung entgegenstanden, sind heute dank der fortgeschrittenen Lichttechnik gänzlich behoben. Sogar vom künstlerischen Standpunkt aus wird heute für das moderne Stadtbild die Lichtreklame gefordert und von den Architekten schon bei Entwurf anspruchsvoller geschäftlicher Neubauten vorgesehen. Ueberaus mannigfaltig sind die Erscheinungsformen des Lichterspiels: aufblitzende und wieder verlöschende Leuchtschriften und Lichtfiguren, in wechselnden Farben einander ablösende Bilder und Texte, dauernd bewegte oder ruhende Figuren und Schriftzeichen, aus zahlreichen kleinen Lämpchen gebildet, solche aus farbig glühenden Röhren, ferner Leuchttransparente und schliesslich die in grosse Lichtfülle getauchten Plakate, Schilder, Giebelflächen und Hauswände. Gerade diese angeleuchteten Flächen ergeben neben und zwischen den sonstigen bunt bewegten Spielarten der Lichtreklame oft die schönsten Wirkun-

Cement Gun Arbeiten
ZEMENT-INJEKTIONEN
durch die Spezialfirma
ING. MAX GREUTER & CIE.
Telephon 29.028 ZÜRICH Gemsenstrasse 2


Geschlossene Schnellfilteranlage System Reisert

A.G. für Grundwasserbauten
TEL. BOLLWERK 2634 BERN 34 SPITALGASSE 34
liefert alle
Wasserveredlungsanlagen
nach den
Patenten und Systemen
Reisert
Verlangen Sie unverbindlich Offerten
und Beratung durch Spezial-Ingenieure



Automatische Telephon-Zentralen „Hasler"

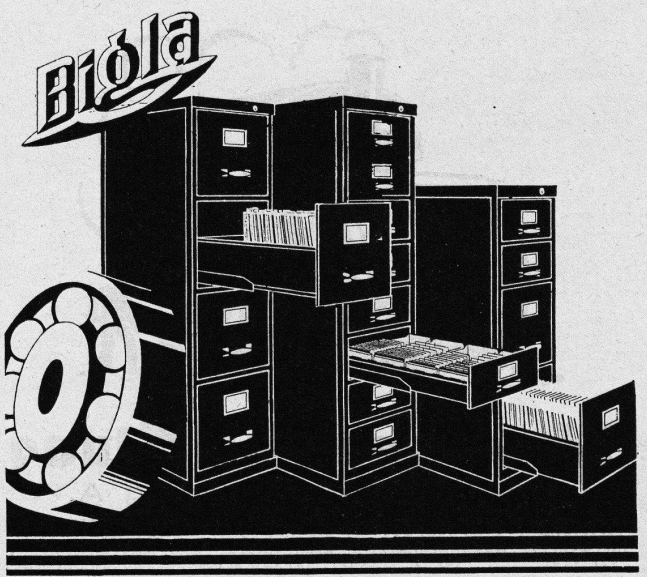
erfordern **geringsten Platz** und bieten **sichersten Betrieb**

Automatische Zentrale „Hasler" für 25 Sprechstellen

Verlangen Sie Prospekte und Offerte!

Hasler A.G. Bern

Grösste schweizerische Telephonfabrik



Die Schubladen der „Bigla"-Stahlmöbel gleiten auf unverwüstlichen, patentierten Kugellagerführungen spielend leicht und ohne Lärm, selbst bei schwerer Belastung. Sie können glatt und ohne jeden Anschlag herausgezogen werden. Für tadellose Ausführung wird jede Garantie übernommen.

Bigler, Spichiger & Cie. A.-G. Biglen-Bern

Beton mit **CONTEX** **behandelt,** erhält schönstes und dauerhaftestes **Gewand**

CONTEX S. A.
Genf
Case Rive 244
Tel. 41.680

Die teerfreie, aus gummiartig-elastischem Asphalt hergestellte

ISOPLAST

Gewebe-Platte

Isoplast dient zur Abdichtung von:

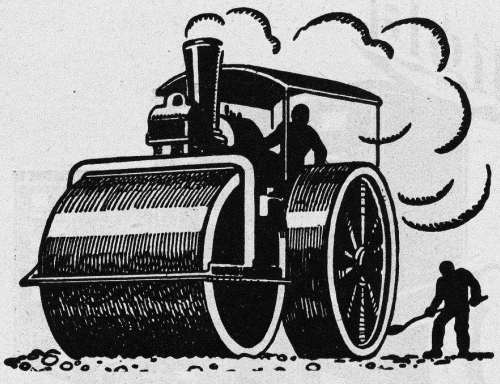
- Garagen-Decken, Terrassen
- Fabrikdächern, Balkonen
- Fundamenten, Kellerböden
- Wänden und Brückengewölben

Muster und Offerten durch

Firma Walter **FRICK-GLASS**

Spezialhaus für Bedachungs- und Isolier-Material

Altstetten-Zürich



Schweizerische Stuag

Strassenbau-Unternehmung A.-G.

AARAU, IGELWEID 22, TEL. 15.33 — ALPNACH, BAHNHOFPLATZ, TEL. 7 — BASEL, MARKTHALLE, TEL. SAFRAN 23.90 — BERN, LAUPENSTR. 8, TEL. BOLLWERK 34.33

BIEL, NEUENGASSE 6, TEL. 20.77 — CHUR, U.BAHNHOFSTR.230, TEL. 1.47 (-31 — FRAUENFELD, SÄGESTR., TEL. 7.11 — ZÜRICH, STEINWIESSTR. 40, TEL. 24.381

LAUSANNE, RUE D'ETRAZ 20, TEL. 22.028 — LUGANO, CORSO PESTALOZZI 5, TEL. 11.58 — LUZERN, BUNDESSTR. 15, TEL. 43.23 — NEUCHATEL, RUE ST-HONORÉ 7, TEL. 9.98

OLTEN, RÖMERSTR. 14, TEL. 7.88 — SCHWYZ, TEL. 1.22 — SITTEN, RUE DU MIDI, TEL. 4.61 — SOLOTHURN, ZUCHWILSTR., TEL. 8.58

ST. GALLEN — FREIBURG

Makadam-Beläge

Bulldog

Sicherheitsverbinder für Holzkonstruktionen, Lehrgerüste - Hallenbauten, Holzbrücken - Tribünen usw. gewährleisten die grösste Druck-Fläche bei geringster Schwächung des Holzquerschnittes

Millionenfach bewährt!

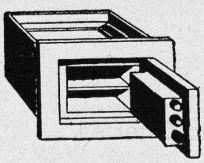
Prospekte, Preislisten und Muster durch die Generalvertreter

J. G. KIENER & WITTLIN A.-G.

Eisen und Eisenwaren

Schauplatzgasse 23 — **BERN** — Tel. Bollwerk 16.01

„UNION"-Einmauerkassen



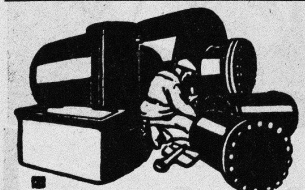
Briefkasten
Kassenschränke
Stahlmöbel
Stahlpulte etc.

Union-Kassenfabrik A.-G., Zürich

Gessnerallee 36 — Telephon 51.758

Verlangen Sie Prospekt Nr. 80. — Ingenieur-Besuch.

Bedachungen
Aeussere Wandverkleidungen
Innenbau
Installations- und Druckrohre
Autogaragen



Blechwaren-Fabrik & Apparatebau-Anstalt
Sch. Bertrams
Dogenstrasse **Basel** Safran No. 46.90

ZIEGEL A.-G., ZÜRICH

TELEPHON 36.698

Verkaufsbureaux der:

Zürcher Ziegeleien, Zürich, der Ziegeleien J. Schmidheiny & Co., Heerbrugg und H. Keller, Schloss Teufen

empfiehlt angelegentlichst ihre

PRODUKTE

Bitte beachten Sie im Schweizerischen Bau-Katalog die Seiten 44, 45, 55, 58, 59, 106, 107 und 168

Joh. Müller *Centralheizungen als Spezialität*

RÜTI (ZCH) TEL. 30 • ZÜRICH 1. BELLEVUE. TEL. HOTTINGEN 324 • CHUR. TEL. 160

UMWÄLZUNG IM SCHRAUBENEINZIEHEN DURCH:

„DIFFA"

Patentiert in den meisten Industriestaaten.

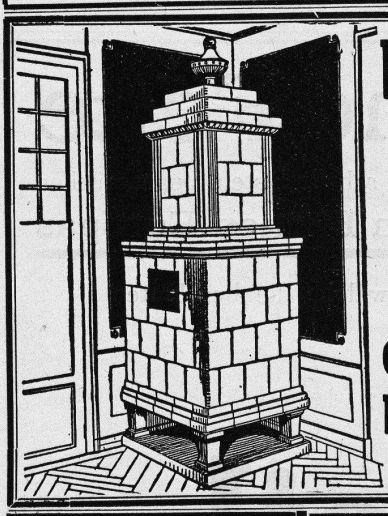
Keine Friktions- oder Klauenkupplung mehr, wie bei den heute üblichen Systemen. Das Problem gelöst durch:

DIFFERENTIALGETRIEBE.

Sie regulieren gefühlsmässig das Einziehen der Schrauben, selbst um den Bruchteil einer Umdrehung. Kein Nachziehen mehr von Hand! — Antrieb durch biegsame Wellen oder elektrische Handbohrmaschinen.

OTTO SUHNER, BRUGG

Spezialfabrik biegsamer Wellen



Kachel-Oefen

in jeder Ausführung

Ofenfabrik Kohler A.G.

Mett bei Biel

MIT EINEM SCHLAG

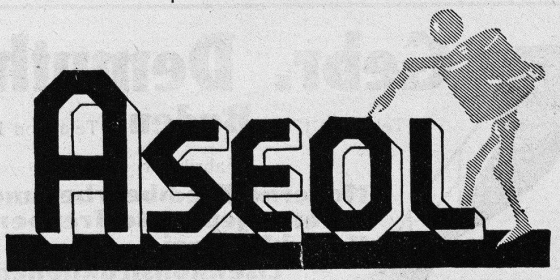
haben diese zwei bedeutenden Firmen ihre Unkosten vermindert:

„Wir haben ganz bedeutende Ersparnisse erzielen können und zwar sowohl an Material wie auch an Arbeitslöhnen."
S. Z. B. 16. 1. 26.

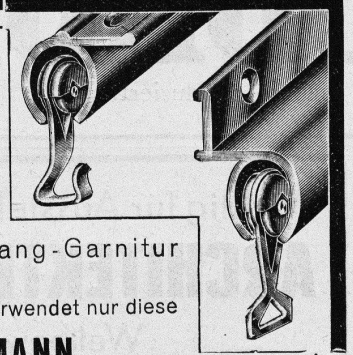
„Wir haben die Beobachtung gemacht, dass man infolge der geringern Häufigkeit des Nachfüllens und Nachziehens der Fettbüchsen nicht nur Arbeitszeit erspart, sondern auch Putzmaterial."
K. W. A. R. 19.9.27.

Auch Sie können die gleichen Ersparnisse erreichen, indem Sie in Ihrem Betriebe statt gewöhnlicher Fette die Dauerschmierextrakte ASEOL mit der sechsfachen Schmierwirkung verwenden. Jeder Tag, um den die Prüfung dieser Möglichkeit hinausgeschoben wird, bedeutet für Sie einen Verlust. Verlangen Sie daher heute noch nähere Angaben von

ADOLF SCHMIDS ERBEN
Aktiengesellschaft, BERN
Telephon Bollwerk 10.57



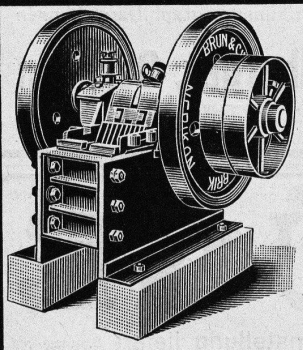
Roll-Garnitur



Die ringlose Vorhang-Garnitur
Der Kenner verwendet nur diese

HEINRICH GUTMANN, ROMANSHORN

Verlangen Sie Prospekte.



HEBEZEUGE

Schraubenflaschenzüge, Laufkatzen, Fusswinden, Stockwinden, Bauwinden etc. für Hand- und elektrischen Antrieb

BAUMASCHINEN

Betonmischmaschinen von 100 bis 1000 l Trommelfüllung, Bauaufzüge, Turmdrehkrane, Strassenwalzen, Kompressoren, Steinbrecher, Sandwalzwerke, Elevatoren, Kabelbagger-Anlagen

Komplete Sand- und Kies-Aufbereitungsanlagen

KAUF *Stets grosser Lagervorrat* *MIETE*

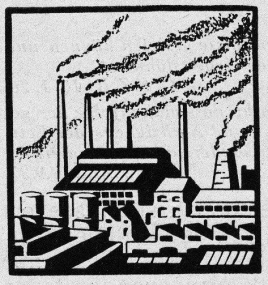
BRUN & CIE., Maschinenfabrik, NEBIKON

gen, besonders wenn ganze Hausfassaden auf diese Weise aus ihrer Umgebung herausgehoben werden. So ist es selbstverständlich, dass sich die ganze Geschäftswelt, Kaufleute und Unternehmer aller Branchen, mit grosser Vorliebe der Lichtreklame bedient. — Die Möglichkeiten der modernen Lichtreklame sind vielfältig und jede einzelne ist in entsprechend geschickter Ausführung so eindrucksvoll, dass selbst bei einem Nebeneinander und Durcheinander dieser Werbung eine jede nachdrücklich wirkt. In lichtärmeren Strassen ist natürlich die Wirkung etwas einfacher zu erreichen. Auch das kleinste Geschäft kann in weniger belebten Strassen mit einem kleinen Leuchttransparent einen ausgezeichneten Blickfang erzielen. — Weitblickende Strassenverwaltungen, die die Belebung des Strassenbildes fördern wollen, lassen bei passenden Festlichkeiten bedeutende städtische Gebäude und Wahrzeichen anstrahlen, die sich schön und eindrucksvoll in ihrer besonderen Eigenart den Beschauern präsentieren. Gerade auf dem Gebiete der Fremden- und Verkehrswerbung, aus materiellen wie ideellen Gründen, steht der Lichtreklame ein wichtiges Feld offen.

Elektrizität und Schule. Die Landwirtschaft- und Haushaltungschule in Schwand-Münsingen im Versorgungsgebiet der Bernischen Kraftwerke A.-G. in Bern benützt für die Schulhefte Umschläge, bei denen auf der vierten Seite in knapper Form einige Angaben über elektrische Dinge, die jedermann interessieren, aufgedruckt sind. So werden Angaben gemacht über die elektrischen Masseinheiten, und es wird gezeigt, wie der Stromverbrauch bei Motoren oder Wärmeapparaten auf die einfachste Weise ermittelt werden kann. Es folgen dann Betriebskostenangaben mit Elektrizität für Beleuchtung, Küche, Heisswasserbereitung und für sonstige Haushaltapparate. Zum Schluss werden Angaben gemacht über den Stromverbrauch bei der Vornahme verschiedener Arbeiten in landwirtschaftlichen Betrieben. Dadurch werden die Schüler und Schülerinnen auf die einfachste Weise mit verschiedenen Fragen der Elektrizitätsanwendungen, die ja heute immer mehr an Bedeutung gewinnen, vertraut gemacht.

Elektrifikation der Bahnlinie Wien-Budapest. Die Elektrifikationsarbeiten der Linie Wien-Budapest sind auf der Strecke Budapest-Kowno in Angriff genommen worden. Diese Strecke soll im Frühjahr 1932 dem Betrieb übergeben werden, während der übrige Teil, bis zur Landesgrenze, in zwei Jahren elektrifiziert sein wird. Ein Drittel der Arbeit wird von englischen Gesellschaften hergestellt. Die Lokomotiven werden nach dem System des vor kurzem verstorbenen Budapester Ingenieurs Kandó gebaut. Die Gesamtkosten der Elektrifizierung betragen 48 Mill. Pengö.

Industrielle Oele und Fette



Zur Lösung ihrer Schmierungsprobleme, auch der schwierigsten, beanspruchen

80 % der grössten industriellen Firmen Europas

die Mitarbeit der Vacuum Oil Company, welche die berühmten

GARGOYLE Eingetr. Schutzmarke

Mobiloil

Oele produziert.

Verlangen Sie die Gratis-Zusendung der V. O. C.-Revue.

Vacuum Oil Company
Basel

Gebr. Demuth

Telephon 170 **Baden** Telephon 170

Fabrik für

Moderne Blechbearbeitung
Patent. gepresste Treppen
Bauschlosserei
Eisenkonstruktionen
Patentierte Kessel

II. Abteilung

Sanitäre Einrichtungen
Elektrische Boyler und Zentralheizungen

Wichtig für Aussteller

ARCHITEKTEN

Wettbewerb Verlangen Sie Vorschläge u. Angebote

Erstkl. Ausführung in Min.- u. Ausstellungsmodellen, elektro-mechanischen Modellen. betriebsf. Demonstr.-Einrichtungen, architekton. u. landschaftl. Modellen, Relief-Modellen, Marquetten, Dioramen, Tableaux, Lichttransparenten, künstl. u. graph. Darstellungen

Zingg & Schaufelberger, Oerlikon

Hofwiesenstrasse 32 ∴ Telephon 48.004

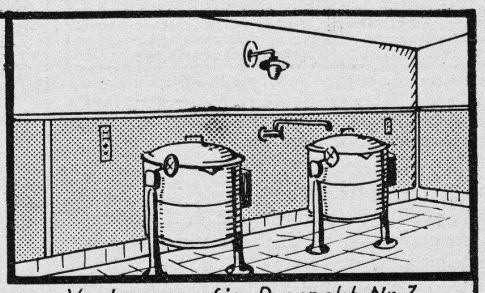
UTO-AUFZÜGE

die schnellaufenden Personen- und Warenaufzüge mit automatischer Feineinstellung liefert Schutzmarke

UTO Aufzug- u. Kranfabrik A.-G. Altstetten-Zürich UTO

Wigga PLATTEN der Wandbelag der Zukunft für

Küchen, Badzimmer, Toiletten, Vestibüle etc. in modernen Farben, hygienisch, säurebeständig, solid u. abwaschbar



Verlangen Sie Prospekt Nr. 3

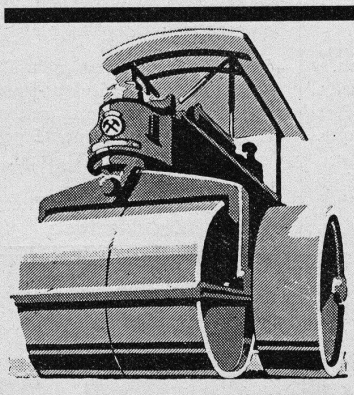
ISOLIERPLATTEN-FABRIK WIGGA A.-G., REIDEN

GENERAL-VERTRETUNG:
HANS BRUN
LUZERN
Vonmattstr. 44
Telephon 33.41

GUT & Co.
Treibriemenfabrik
ZÜRICH
Gegründet 1866

Leder-Riemen
Gummi-u. Balata-Riemen

BARFORD & PERKINS' MOTOR-STRASSEN-WALZEN



sind das Produkt jahrzehntelanger Erfahrungen der ältesten, auf dem Weltmarkt an erster Stelle stehenden Walzenfabrik Englands. Sie eignen sich für schweizerische Verhältnisse besonders gut. — Bevor Sie eine Walze anschaffen, orientieren Sie sich über Vorzüge, Leistungsfähigkeit, Rentabilität und Preise der **BARFORD & PERKINS' WALZEN,** die in allen Grössen von 1 bis 18 Tonnen in Dreirad-, Tandem- und Spezialausführungen mit reichlich bemessenen **BENZIN- oder DIESEL-MOTOREN** hergestellt werden.

RAUCH & CO., A.-G., MEILEN

Guss-Asphalt-Arbeiten

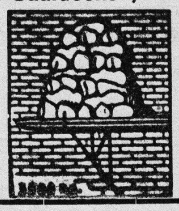
für Hoch- und Tiefbau
erstellen mit aller Garantie für kunstgerechte und dem jeweiligen Zwecke angepasster Ausführung

A. SCHMID's ERBEN, ZÜRICH
Asphaltgeschäft Gegr. 1865 Telephon: 32.108

BLITZ-GERÜST
OHNE STANGEN
das Ideal aller Gerüste für Fassaden von Wohn- und Geschäftshäusern, Kirchen und für Innen-Räume, wie Kirchen- und Saaldecken, Treppenhäuser usw.

Mietweise Erstellung für Um- und Neubauten durch:

GERÜSTGESELLSCHAFT A.-G.
ZÜRICH 7 Telephon 22.184
ALTSTETTEN Telephon 55.209



Sowie durch folgende Baugeschäfte:
Zürich: Fietz & Leuthold A.-G.
Zürich: Fr. Erismann, Ing.
Winterthur: J. Häring
Andelfingen: E. Landolt-Frey
Bern: Kurt Rieser
Luzern: E. Berger
Bubikon: A. Oetiker
Basel: Eug. Berli
Glarus: Karl Schweizer-Stüssy
Hochdorf: Aug. Ferrari
Genf: Ed. Cuénod S.A.
Neuhausen: Ad. Osswald
Herisau: H. Müller
St. Gallen: Sigrist, Merz & Co.
Olten: Otto Ehrensperger
Solothurn: F. Valli
Biel: Otto Wyss

Tiefbohr- u. Baugesellschaft A.-G.

ZÜRICH
Dreikönigstr. 53
Tel.: Sel. 81.92

BERN
Werdtweg 5
Tel.: Christ. 19.70

Sondierungen - Tiefbohrungen - Grundwasserfassungen mit Filterbrunnen Pumpwerke - Automatische Heberleitungen - Seeleitungen - Taucherarbeiten - Bohr-Pressbetonpfähle - Grundwasserabsenkung für Fundationen

Klärung u. Reinigung von Wasser u. Abwasser

SPEZIALITÄT: Schnellfilter System Peter

PROJEKTE Ueber 200 Anlagen ausgeführt AUSFÜHRUNGEN

S. T. S. Schweizer. Technische Stellenvermittlung
Service Technique Suisse de placement
Servizio Tecnico Svizzero di collocamento
Swiss Technical Service of employment

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telephon: Seinau 5426 — Telegr.: INGENIEUR ZÜRICH
Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibegebühr 2 Fr. für 3 Monate. Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. *Auskunft* über offene Stellen und *Weiterleitung* von Offerten erfolgt *nur gegenüber Eingeschriebenen.*

Maschinen-Abteilung.

119 Betriebs-Ingenieur, mit länger. Betriebserfahrung, für leitenden Posten im betriebswissenschaftl. Institut der E. T. H. Sofort.
215 Ingénieur pr. bureau de constr. de matériel électrique tournant, pouvant tenir le poste de chef de service. Tout de suite.
231 Selbständiger Heizungs-Techniker, mit Erfahrung. Zürichsee.
233 Jüng. Elektro-Techniker f. Abt. Hausinstallationen. NW.-Schweiz.
235 Selbständiger Eisenbau-Konstrukteur, mit Praxis, als Vorzeichner nach Skizzensystem, f. Stahlskelettbau, Kassenbau. Dauerstelle. Deutsche Schweiz.
237 Dipl. Ingenieur od. Techniker, 30/35 Jahre, mögl. aus d. Bekleidungsbranche als Betriebsassistent, f. Leitung u. Ausbau eines Fabrikbetriebes. Deutsch u. englisch verlangt, event. französisch und italienisch. Dauerstelle. Deutsche Schweiz.

Bau-Abteilung.

239 Junger Elektrotechniker, f. Verkaufsbureau grösser. Maschinenfabrik der französischen Schweiz. Deutsch und französisch.
452 Hochbautechniker, m. Fachausbild., f. Bureau u. Bau. Kt. Glarus.
454 Jeune ingénieur ou technicien diplômé, pour travaux de génie civil et plus spécialment de béton armé. Bureau technique. Bords Léman.
456 Jeune ingénieur sortant de l'E. P. Z., avec pratique du béton armé. Urgent. Grande ville bords Léman.
458 Bauführer, mit guter Zeichner-Praxis. Arch.-Bur. Nähe Zürich.
460 Jung., talentiert. Architekt, ev. als Volontär. Arch.-Bur. Kt. Bern.
464 Bauzeichner-Techniker, für Bureau und Bau. 1. Juni 1931. Architektur-Bureau Zentralschweiz.
466 Jüngerer Architekt event. Hochbautechniker, flotter Zeichner, event. Dauerstelle. Raschmöglichst. Architektur-Bureau Aargau.
468 Selbständiger Hochbautechniker event. Architekt, guter Darsteller, mit etwas Bauplatzpraxis. Bei Eignung Dauerstelle. Kleines Architektur-Bureau Basel.
470 Junger Architekt, Hochschulabsolvent, mit Darstellertalent und künstler. Fähigkeiten, event. als Volontär. Kl. Arch.-Bur. Basel.
472 Erfahrener Hochbautechniker, womögl. m. Praxis in Schreiner- und Glaserarbeiten, event. Eisenkonstruktionen, als Stütze des Firma-Inhabers. Spezialfirma d. Baubranche. Deutsche Schweiz. Baldmöglichst.
474 Dipl. Bau-Ingenieur, m. guter Baupraxis in Tiefbau (Wasserkraftanlagen, Wasserversorgungen, arm. Beton, usw.), f. Bureau u. Bau. Ingenieur-Bureau Kt. Bern. Bautätigkeit in Graubünden. Sofort.
476 Junger Tiefbautechniker-Zeichner, für allgemeinen Tiefbau, für Bureau und Bau. Ingenieur-Bureau wie 474. Sofort.
478 Hochbau-Techniker-Architekt, m. mehrjähriger Praxis, nur ganz tüchtige Kraft, f. Bureau u. Bau. Arch.-Bur. Zürich. Baldmögl.
480 Jüngerer Bauzeichner für Eisen u. Eisenbeton. Ing.-Bur. Basel.
482 Hochbautechniker-Zeichner, für Chaletfabrik (Zentralschweiz). Dringend.
484 Bautechniker mit mehrjähriger Praxis f. Baupläne einer Wohnkolonie. Architektur-Bureau Zürich. Sofort.
486 Bautechniker-Bauführer, erfahrene Kraft. Arch.-Bureau Basel.
488 Ingénieur expérimenté pour direction de grands travaux de routes au Ruanda (Afrique). Cie. belge de Chemins de fer et d'entreprises, Bruxelles.
490 Erfahrener, jüngerer Tiefbau-Techniker, für Vermessungen. Sofort. Zentralschweiz.

SPÄLTI SÖHNE & CO.
ZÜRICH
HARDTURMSTR. 121
TELEPHON 36.628
FILIALWERKSTÄTTE IN
VEVEY
TELEPHON 9.40
Wir fabrizieren:
Elektromotoren in Spezialausführung
auch in kleinen Serien.

Directeur - technique
(Ingénieur E. I. L.)
suisse-français et allemand — 10 ans de pratique à l'étranger comme ingénieur, chef d'étude, directeur-technique — connaissance approfondies en construction métallique, béton armé, et
Aménagement de chutes d'eau
ayant étudié avant-projet et exécution complète de hautes et basses chutes — Surveillance technique des travaux — cherche situation correspondante, de préférence en Suisse. — Date à convenir. — Ecrire sous chiffres PFE 933 à
Rudolf Mosse, Paris,
94, rue St-Lazare, qui transmettra.

Marmor
Arbeiten aller Art für Bau u. Installationszwecke in fachgemässer Ausführung:
Ostschweiz. Marmor- u. Granitwerk Wüthrich & Cie., Rheineck
Gegr. 1875

Betonbalkenfabrik Oberrieden
Karl Ottiker
Bureau Zürich: Hofwiesenstrasse 37, Telephon 22.779
Fabrik in Oberrieden, Tel. Horgen 185, Luzern Tel. 3434

Steg-Hohlkörper-Decke
ohne Einschalung, System Ottiker + Patent 116302, D. R. P. Gut isolierende, schallsichere Deckenkonstruktion. Schnelles einfaches Verlegen.

P. 2560 C.
Stelle besetzt
Dank!

Stetes Inserieren bringt Erfolg

Zu verkaufen
Schweiz. Bauzeitung
1886—1919 (Band 7—74) in grünen Halblederbänden. — A. S. Luisenstrasse 5, Bern.

Gesucht jüngerer
Bautechniker
für Werkpläne. Eintritt sofort. — Gefl. Offerten unter Chiffre Z. P. 1383 an Rudolf Mosse A.-G., Zürich.

Bedeutendes industrielles Unternehmen SUCHT für ihre Kessel- und Apparatebauabteilung erfahrenen
Ober-Ingenieur
als Stellvertreter des techn. Direktors. Erfordernisse: Abgeschlossene techn. Hochschulbildung, mehrjähr. Erfahrung in der Konstruktion u. Ausführung von Apparaturen für die chem. Grossindustrie, kleinen u. mittleren Dampfkesselanlagen, Druckrohrleitungen, Tankanlagen etc. Schweizerbürger bevorzugt. Offerten erbeten sub Chiffre Z. M. 1361 beförd. Rudolf Mosse A.-G., Zürich.

Centralheizungen

Ventilations-, Entnebelungs-, Trocken-, Warmwasserbereitungs-Anlagen / Pat. Centralapparate für Heizung, Befeuchtung, Ventilation und Kühlung für die Textilindustrie

J. RUCKSTUHL BASEL

Aktiengesellschaft, Fabrik für Centralheizungen

Gesucht von Hoch- und Tiefbauunternehmung in Zürich

Architekt oder Hochbautechniker und Ingenieur oder Tiefbautechniker

bewandert im allgemeinen und städtischen Tiefbau. Die Bewerber für beide Stellen sollen möglichst über Unternehmerpraxis verfügen und erfahren sein in Kalkulation, Bauführung und Abrechnung. Kenner der stadtzürcherischen Verhältnisse werden bevorzugt. Ausländer ohne Niederlassung in der Schweiz kommen nicht in Frage. — Offerten mit Zeugnisabschriften und Angabe des Eintrittermins unter Chiffre Z. G. 1356 befördert **RUDOLF MOSSE A.-G., Zürich.**

Wettbewerb

zur Erlangung von Entwürfen zu einem Kantonsschülerheim in Aarau.

Der **Regierungsrat des Kantons Aargau** eröffnet unter den seit mindestens zwei Jahren im Kanton niedergelassenen Architekten einen Wettbewerb zur **Erlangung von Entwürfen zum Bau eines Kantonsschülerheims.**

Die Entwürfe sind bis **1. Juli 1931, abends 5 Uhr, der Kantonalen Baudirektion in Aarau** einzureichen. Näheres siehe Amtsblatt Nr. 17 vom 25. April 1931.

Aarau, den 22. April 1931.

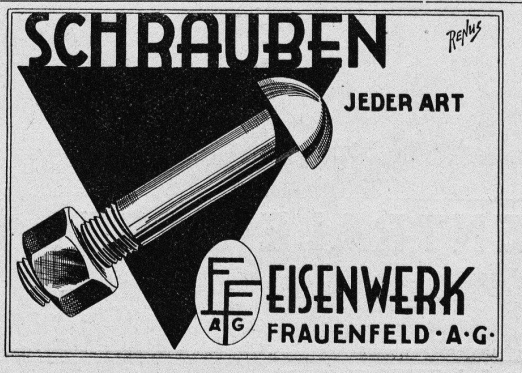
Kantonale Baudirektion.

TIEFBAU - WASSERKRAFT - EISENBETON

Leit. Stellungen bei **ERSTEN** Baufirmen Deutschlds. Statik, Konstrukt., Kalkulation, Baustellen. Ia Zeugn. u. Refer. Dipl. Ing. E. T. H. (1918). 35 Jahre, geschäftsgew., sucht Stellg. **Europa oder Übersee** Franz., Englisch, Russisch, Spanisch. Angeb. unter Ta B 16081 an **Rudolf Mosse, Berlin W 50,** Tauentzienstr. 2.

Architekt

Bauleiter, 35 Jahre, mit Zürcher Verhältnissen vertraut, sehr befähigte Kraft, energisch und umsichtig, streng seriöser Charakter, organis. und typis. Talent, auf Bureau und Baustelle äusserst gewandt und vielseitig, gewöhnt im Umgang mit der Bauherrschaft, sucht sich zu verändern. Es kommt nur leitende Position in **Zürcher Baugeschäft** in Frage u. bringt derselbe jährlich einige Privataufträge zur Ausführg. Gefl. Offerten unter Chiffre Z. S. 1176 an **Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.**



Zu verkaufen:

1 Schwimmbagger } mit je 200 m³ Tagesleistung und
1 Trockenbagger } 6 m Baggertiefe.

3 Dampf-Lokomotiven } mit 75 cm Spurweite.
2 Benzin-Lokomotiven O. & K. }

Jura-Cement-Fabriken, Aarau.

ARCHITEKT

prima Zeichner, mit gutem künstlerischem Empfinden zu Zürcher Architekten B. S. A. gesucht. — Offerten mit kurzem Lebenslauf, Beilage von Zeugniskopien, Angabe von Gehaltsansprüchen unter Chiffre Z. K. 1302 an **Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.**

GESUCHT:

Junger **Bauingenieur, Kulturingenieur, Tiefbautechniker und Zeichner**

finden sofort Anstellung auf ein Kantonsingenieurbureau der Zentralschweiz. — Offerten mit Zeugnissen, Gehaltsansprüchen und Angabe des Zeitpunktes der Eintrittsmöglichkeit unter Chiffre Z. E. 1297 an

Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

Starker, intelligenter Jüngling aus achtbarer Familie sucht

Lehrstelle

in Baugeschäft als **Maurer.** Zürich oder Umgebung bevorzugt. — Offerten unter Chiffre P. 3638 W. an **Publicitas A.-G., Winterthur.**

Junger, energischer

Bauleiter

mit prakt. Erfahrung im Eisenbeton-, Erd-, Strassen-, Eisenbahn-, Tunnel-, Brücken-, Industrie- und Wasserbau, Vermessung, Grundwassersenkung und Kanalisation mit erstkl. Zeugn. und Ref. sucht für sofort neuen Wirkungskreis. Ang. an K. U. 385 bef. **Rudolf Mosse, Köln.**

Erster Architekt

(Innen- u. Aussen-Architektur), flotter Darsteller, 10 Jahre Praxis, lange in Deutschland (Berlin, Köln, Frankfurt a/M. u. a.) tätig gewesen, sucht sich sofort oder später in leitende Stellung zu verändern. — Gefl. Anschriften erbeten unt. Chiffre B. O. 4232 an **Rudolf Mosse, A.-G., Basel 1.**

ARCHITECTE DIPLOMÉ

28 ans. Capable, Lauréat plusieurs concours internationaux, cherche situation en rapport. Préférence Paris. — Offre sous chiffres Z. L. 1303 à **Rudolf Mosse, S. A., Zürich.**

Zu kaufen gesucht:

tadellos erhaltener

WAREN-AUFZUG

mit ca. 1000 kg Tragkraft. — Ausführliche Offerten erbeten unter Chiffre K. 552 L. an **Keller, Annoncen, Luzern.**

Junger

Hochbautechniker

sucht, vor der Absolvierung der Diplomprüfung, **eine Stelle als Bauzeichner.** (Event. auch Baumechanik). Gehaltsansprüche gering, nach Uebereinkunft. Bisherige Tätigkeit: zwei Jahre Praxis, vier Semester Technikum Winterthur. — Gefl. Offerten unter Chiffre Z. N. 1400 an **Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.**

VERFEHLEN SIE NICHT, SICH BEI DER WAHL DES BODENBELAGES DIE KOLLEKTION DER LINOLEUM A/G GIUBIASCO VORLEGEN ZU LASSEN

DIE REICHHALTIGKEIT UNSERER KOLLEKTION ERLAUBT WEITGEHENDE BERÜCKSICHTIGUNG IHRER WÜNSCHE

DIE VIELSEITIGEN VORZÜGE DES LINOLEUMS BIETEN IHNEN GEWÄHR FÜR EINEN ABSOLUT ZUVERLÄSSIGEN BODENBELAG

DIE PREISSKALA FÜR LINOLEUM IST DERART, DASS SIE SCHON FÜR WENIG GELD EINEN BODENBELAG ERWERBEN KÖNNEN, DER SIE IN JEDER HINSICHT BEFRIEDIGT

BEZUGSQUELLEN UND PREISE UNSERER ERZEUGNISSE FINDEN SIE AUF SEITE 152-155 DES SCHWEIZ. BAUKATALOGES

LINOLEUM AKTIENGESELLSCHAFT

GIUBIASCO

VERKAUFSZENTRALE BASEL

Druck von JEAN FREY, A.-G., ZÜRICH. — Imprimé par S. A. JEAN FREY, ZURICH.