

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 93/94 (1929)
Heft: 2

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: 17.02.2026

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

HERAKLITH

endete, hochisolierende, feuersichere Leichtbauplatte

Wärmeschutz: 8 bis 10 fach besser wie von Ziegelmauerwerk, 3 fach besser wie von Gipsdielen; Wärmeleitzahl von Heraklith $\lambda = 0,066$.

Unentflammbar:

Gewichtsverhältnis:

Arbeitsaufwand:

Heraklith : Ziegel wie 1 : 5, Heraklith : Gipsdielen wie 1 : 2.

1 m² 38 cm Ziegelmauer erfordert: 5 Maurer- und H.Ifsarbeiterstunden; 1 m² der wärmewirtschaftlich fast vierfach überlegenen 10 cm Heraklithplatte erfordert für Einbau und Tragkonstruktion nur 2 Stunden.

Plattengröße: 200 × 50 cm.

Stärken: 2 $\frac{1}{2}$, 5, 7 $\frac{1}{2}$, 10, 12 $\frac{1}{2}$, 15 cm.

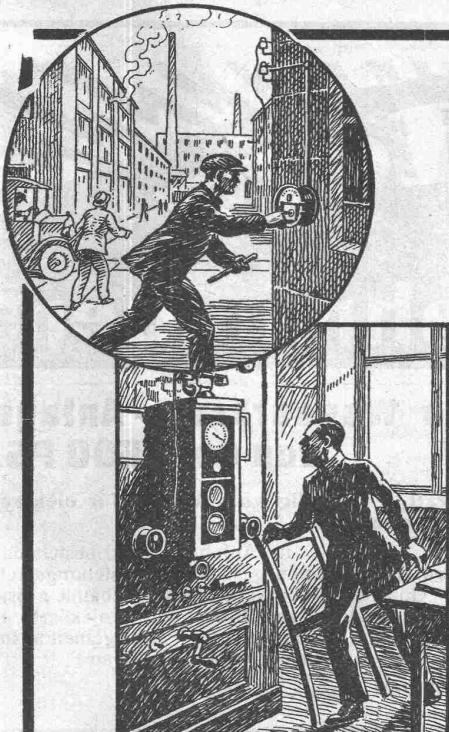
Es bestehen bereits gegen 3,500,000 m² Heraklithwände; täglicher Zuwachs 15,000 m².

Heraklith ist der idealste Putzträger, elastisch, raumbeständig, dauernd trocken, keim- und ungezieferfrei, nagelbar, sägebar und unbegrenzt haltbar.

Oesterreichisch-Amerikanische Magnesit A.G., Radenthein (Kärnten)

Vertretungen in der Schweiz:

Ing. Eugen Meyer, Basel, Margarethenstrasse 49; **W. Wenk, Zürich**, Glärnischstrasse 35,
B. & C. Caprez, Chur-Arosa.



Für Industriebetriebe lebensnotwendig

ist es, alle Gebäude, Anlagen, Maschinen, Vorräte und Einrichtungen vor zerstörenden Feuersbrünsten zu schützen. Jeder Fabrikleiter wird dafür sorgen, dass die Feuerwehr sicher und schnell herbeigerufen werden kann. Das ist nur durch eine zuverlässige Feuermeldeanlage möglich.

Siemens-Feuermelder

sind auf Grund 75 jähriger Erfahrungen so durchgebildet, dass sie unbedingt betriebssicher arbeiten. Auch bei Leistungsstörungen kommt die Feuermeldung unverstümmelt an. Selten betretene oder besonders gefährdete Räume schützt man am besten durch unsere selbsttätigen Feuermelder.

SIEMENS

Elektrizitätserzeugnisse A.G.

Abt. Siemens & Halske

Zürich

Bern

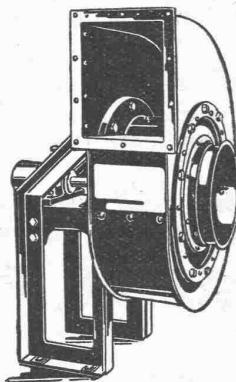
Lausanne



Das Baubudget der Stadt Bern ist zurzeit durch ausserordentliche Kapitalaufwendungen stark belastet. In Aufführung sind gegenwärtig folgende grössere Bauten begriffen: Die Lorrainebrücke mit einer Totalvoranschlagssumme von 3,8 Mill. Fr. und die Erweiterung des Gaswerkes, für die ein Kostenaufwand von 3,7 Mill. Fr. notwendig ist. Als weitere bevorstehende grössere Bauprojekte sind zu erwähnen: der Ausbau des Flugplatzes, die Verlegung der Eisenbahnlinie aus der Lorraine, die Erweiterung der Lehrwerkstätten und der Gewerbeschule, der Ausbau des Elektrizitätswerkes und des Verteilnetzes, ferner verschiedene Schulhäuserweiterungen, sowie ausgedehnte Strassenkorrekturen (Murtenstrasse, Holligenstrasse-Schlossstrasse, Verlängerung der Theodor Kochergasse) usw. Schliesslich ist auch noch auf den Neubau eines Stadthauses hinzuweisen.

Neben diesen grossen Aufwendungen, die zusammen einen Kapitalaufwand von über 20 Mill. Fr. erfordern, kommt erfahrungsgemäss noch eine erhebliche Anzahl kleinerer Ausgaben, die in ihrer Gesamtheit aber ebenfalls die Stadtfinanzen belasten. Neue Aufgaben harren der Gemeinde in der Weiterführung der Wohnungssanierung in der Altstadt.

Wiederaufnahme der Fabrikation von Fordson-Traktoren. Henry Ford hat beschlossen, die Herstellung der Fordson-Traktoren in Cork (Irland) wieder aufzunehmen. Die ganze maschinelle Einrichtung der gewaltigen Fabrik in Dearborn wird daher nach Irland transportiert. Die neue Fabrik wird die ganze Welt mit Fordson-Traktoren versorgen; auch Amerika wird sie dort beziehen müssen. Für 1929 ist die Herstellung von 30000 Traktoren geplant, wovon 26500 Stück bereits an verschiedene Länder



Ventilatoren,

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

Wanner & Co. A.-G., Horgen

Gebrüder Hofz

ZÜRICH 6

Elektrische Unternehmungen

GESUCHT:

Angesehenes **Baugeschäft** auf dem Platze Zürich, mit fortwährend guter Beschäftigung sucht zur Ablösung eines stillen Teilhabers gegen Sicherstellung

Frs. 100,000.-

Aktive Beteiligung nicht ausgeschlossen. — Offerten unter Chiffre Z. F. 178 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

Vorteilhafte Wasserkraft - Anlage von ca. 1,500 PS.

Konstante Jahreskraft, 24 stündig zum Ausbau für elektro-chemische Industrie geignet,

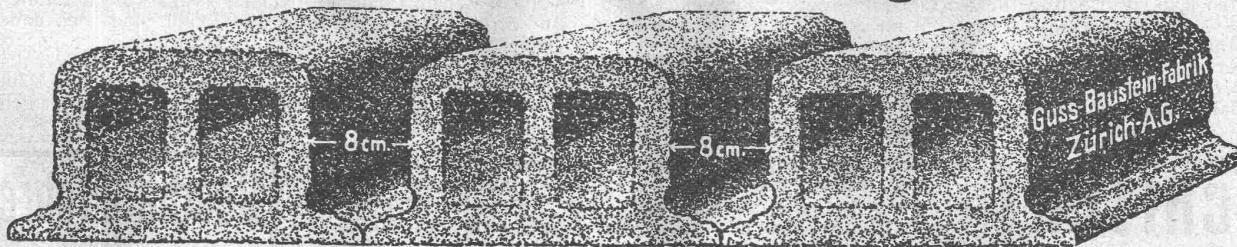
in Anlehnung an bestehende
Chemische Fabrik wird zu finanzieren gesucht. — Gestehungspreis
ca. 2 Cts. per kWh. — Günstige Arbeitsverhältnisse, Gebäude gröss-
tenteils vorhanden, Industrieleise ausführbar und projektiert. —
Vorteilhafte Verbindungen da zentral gelegen. — Ernstgemeinte Interessenten wollen sich wenden unter Chiffre Z. G. 84 an

Rudolf Mosse, Zürich.

Kesselschmiede - Arbeiten aller Art erstellt prompt

H. Vogt-Gut, A.-G., Arbon

Deckensteine PHÖNIX (Eingetr. Marke)



Rauch's Reform-Rabitz
Bester Putzmörtelträger
für Verputz von Wänden, Decken, Säulen, Gewölben etc.
Leicht, biegsam, rost- und feuersicher, isolierend
in Rollen von 10 m., 15, 20, 25 u. 100 cm.

Rauch's Reform-Rabitzwerk
Bützberg (Bern)

STELLE - AUSSCHREIBUNG

Infolge Demission ist die Stelle des

DIREKTORS der Gas- und Wasserwerke der Stadt Biel

neu zu besetzen.

Erfordernisse: Abgeschlossene technische Bildung, Erfahrung im Bau und Betrieb maschinell betriebener Gaswerke, Selbständigkeit im Projektieren, praktische Erfahrungen im Leitungsbau für Gas- und Wasserversorgung. Bewerber mit Hochschulbildung erhalten den Vorzug.

Besoldung: Fr. 7,900.— bis Fr. 10,300.— gem. Kl. I des Besoldungsregulativs. Der Beitrag zur städt. Pensionskasse ist obligatorisch. (Laut Art. 4 des Besoldungs- und Lohnregulativs der Gemeinde Biel kann die Wahlbehörde ausnahmsweise zu der Besoldung einen Zuschlag bis auf einen Viertel des Höchstbetrags gewähren.)

Qualifizierte Bewerber wollen ihre Anmeldung bis spätestens den 7. Februar 1929 mit Beschreibung des Lebenslaufes und Zeugnisabschriften an die unterfertigte Direktion einreichen, bei der jede gewünschte Auskunft eingeholt werden kann.

Biel, den 3. Januar 1929.

Direktion der Bauten und industriellen Betriebe:
J. VOEGTLI.

WETTBEWERB-

Entwürfe, übernimmt ein an Konkurrenzen erfolgreicher Architekt. Strengste Diskretion, Angebote werden (vorläufig auch postlagernd) beantwortet unter O. F. 1 Z. an

Orell Füssli-Annونцен,
Zürich, Zürcherhof.

PATENTE
Muster und Marken überall durch
J. AUMUND, ZÜRICH
Ing. und Patentanwalt
Stampfenbachstr. 34
Tel.: H. 0379 Gegr. 1895

Gesucht
zu baldigem Eintritt auf Architekturbureau der Ostschweiz
Architekt oder Bautechniker.
Offertern mit Gehaltsansprüchen und Zeugnissen sind einzureichen
unter Chiffre Z. Z. 172 an
Rudolf Mosse, Zürich.

Eisenkonstruktionen

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

Wartmann, Vallette & Cie., Brugg

(Filiale in
Genf)

verkauft sind. Diese Fabrikation wird die Exportziffer des irischen Freistaates um rd. 3 Mill. Pfund Sterling erhöhen. — Am neuen «Fordson» sind bedeutende Verbesserungen vorgenommen worden, so u. a. eine beträchtliche Kraftvermehrung bei gleichen Betriebskosten. Ferner soll ein speziell für die Industrie und für den Gebrauch auf Strassen geeigneter Traktor geschaffen werden.

Ueber die **Giftigkeit der Auspuffgase von Automobilen** hat Dr. Liesegang (Berlin) ausführliche Untersuchungen vorgenommen. Er hat dabei festgestellt, dass der Kohlenoxydgehalt der Auspuffgase mit der Fahrgeschwindigkeit zunimmt. Während bei einer

solchen von 10 km/h etwa 1,4% Kohlenoxyd in den Abgasen enthalten sind, steigt der Gehalt auf 4 bis 5% bei 30 km/h. Bei einem durchschnittlichen Gehalt von 4,3% Kohlenoxyd entstehen aus 1 l verbrauchtem Benzin rund 280 l Kohlenoxydgas, die der Luft beigemischt werden. Immerhin wird die Gefahr im Freien dadurch stark abgeschwächt, dass das spezifisch leichtere Kohlenoxyd rasch in die Höhe steigt und sich mit der übrigen Luft vermischt. Um so grösser ist die Vergiftungsgefahr in geschlossenen Räumen (Garagen usw.), bei denen das Gas sich nicht so leicht mit Frischluft vermischen kann.

Zürcher Architekturbureau sucht

ARCHITEKT

ev. Bautechniker, sehr gewandter Konstrukteur und Zeichner. — Offerten unter Chiffre Z. D. 214 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

Verkauf

Wegen Liquidation eines Baugeschäftes in der Stadt Bern ist ein grösseres **Bau-Inventar** samt Bauhof und Bureau freiändig zu verkaufen. Vorteilhafte Bedingungen. Sehr günstig für Anfänger. — Offerten unter Chiffre Z. L. 202 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

Lokomotive

750 mm Spur, 12 bis 14 t, in tadelosem Zustande gesucht. Außersten Preis und Beschreibung angeben an:

COMESSA, Schiltigheim-Strassburg.



Bodmer & Cie
ZÜRICH. HOLBEINSTR. 22

Zentralheizungen
Ofen, Cheminées
Elektr. Akkumulier-Ofen

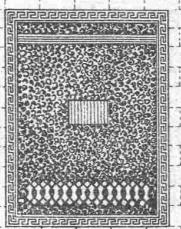
Erfindungs-Patente
Marken-Muster-
Modell-Schutz in In- u. Ausland
H. KIRCHHOFER vormals
Bourry-Séquin & Cie, ZÜRICH
1880

Gesucht, Bau-Ingenieur

junger prima Statiker, mit mehrjähriger Erfahrung in Berechnung und Projektierung von Eisenbetonkonstruktionen für Ingenieurbureau in Zürich. Eintritt sofort oder später. Anfangsgehalt 600 bis 700 Fr.

Offerten unter Chiffre Z. G. 198 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

Jul. Hädrich
Eisenkonstruktionen
Zürich Werdgutg. 13
Telephon 5. 2550



Spezialfabrik für
Briefkasten Anlagen
Kataloge zu Diensten

prima Statiker, mit mehrjähriger Erfahrung in Berechnung und Projektierung von Eisenbetonkonstruktionen für Ingenieurbureau in Zürich. Eintritt sofort oder später. Anfangsgehalt 600 bis 700 Fr.

Offerten unter Chiffre Z. G. 198 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

Billig zu verkaufen:

1 Kern-Nivelierinstrument

1 Kern-Theodolit

beides gebraucht, u. m. Stativ, aber gut erhalten. Zu besichtigen: Zürich 1, Bahnhofstrasse 90, IV. Stock, rechts,

Gesucht

per sofort, in Architektur-Bureau, ein tüchtiger, flinker

ZEICHNER

Offerten mit Referenzen und Zeichnungsproben an Herren Pache et Pilet, 13, rue Haldimand, Lausanne.

Geschäftsführer

für

modernes Schotterwerk

kaufmännisch und technisch gebildeten Herrn, zurvoiständig & selbständigen technischen und kommerziellen Leitung eines leistungsfähigen Schotterwerks. — Es kommen nur Herren in Frage, welche sich über Eignung ausweisen können, über Autorität und Organisationstalent verfügen. Referenzen erbeten. — Offerten unter Chiffre Z. C. 213 befördert

Rudolf Mosse, Zürich.

Per sofort gesucht:

Bautechniker oder Architekt mit längerer Praxis, Alter nicht unter 25 Jahre, durchaus selbständige auf Bureau und Bauplatz für Architekturbureau Kanton Zug. — Offerten mit Gehaltsansprüchen und Zeugnisabschriften unter Chiffre Z. R. 169 befördert

Rudolf Mosse, Zürich.

Ingenieure

für das technische Bureau und die chemischen Betriebe eines grossen chemischen Unternehmens der Schweiz zu baldigem Eintritt

gesucht.

Bewerber mit Hochschulbildung und mehrjähriger Bureau- und Werkstattpraxis müssen gut vertraut sein mit Wärmethermie, Statik etc. Offerten mit Lebenslauf, Photo, Gehaltsansprüchen und Angabe des frühesten Eintrittstermins erbeten unter Chiffre Y. 6338 Z. an

Publicitas, Zürich.

Bitumitekt



für Bedachungen und Isolierungen

grau, glatt und grünschieferbesandet. — Muster gratis. — 20jährige Bewährung!

W. Frick-Glass

Asphalt- und Teerprodukte
ALTSTETTEN-ZÜRICH
Telephon: UTO 50.64

Filzkarbon

für Bodenbelag

liefern ab Lager

A.-G. Jucker-Wegmann

Zürich - Tel.: S. 46.74

B. RUTHEMEYER, SOEST I. W.

baut und empfiehlt

Dampf - Strassenwalzen

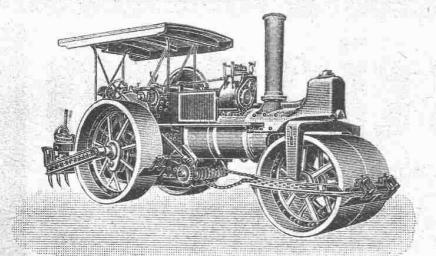
bewährte Konstruktion mit vereinfachten Kompondzylindern, fast geräuschos und äusserst billig im Betrieb

Tandemwalzen und Bitumenkocher

für Asphaltstrassen

Motorwalzen

im Gewicht von 3 bis 6 t
für Strassen- und Kanalbau



D.R.G.M. Strassenaufrässer Langjährig erprob

STIGLERLIFT ZÜRICH

Schweiz. Akt.-Ges. für die Fabrikation, den Verkauf, die Wartung u. Instandhaltung v. Personen- u. Warenaufzügen, System Stigler

Offerten, Auskünfte,
Ingenieurbesuche durch
Kaegi & Egli, Zürich
Stauffacherplatz 3
Telephon: Ufo 16.90

Lieferung gerstklassiger Personen- und Warenaufzüge für Hotels, Banken, Wohn- und Geschäftshäuser, Spitäler etc.

Modernisierung älterer Anlagen

Agence générale
pour la Suisse romande:
Albert Walch, Genève
12, Rue Général Dufour
Téléphone: Sfand 47.03

Diana-Platten für Unterdächer und Einlagestreifen

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

Patent-Verkauf oder Lizenz-Abgabe.

Die Inhaber des schweizerischen Patentes No. 71484 vom 2. März 1915, betreffend:

„Werkzeugmaschine“, wünschen das Patent 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, Löwenstr. 51, Zürich 1.

Patent-Verkauf oder Lizenz-Abgabe.

Die Inhaber des schweizerischen Patentes No. 98405 vom 30. Dezember 1920, betreffend:

„Einrichtung an Einspritzverbrennungskraftmaschinen zum gleichzeitigen Zuführen von zwei verschiedenen Brennstoffen“, wünschen das Patent 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, Löwenstr. 51, Zürich 1.

Junger, befähigter

ARCHITEKT

mit vielseitiger Praxis und guten Referenzen sucht Stelle auf Architekturbüro. — Offerten unter Chiffre Z. H 180 befördert

Rudolf Mosse, Zürich.



SCHWEIZER MUSTER MESSE BASEL 1929 13.-23. APRIL

Die Beteiligung an der Schweizer Mustermesse bedeutet planmässige und durchgreifende Werbung für das gute Schweizer-Fabrikat

MELDESCHLUSS 15. JANUAR

Jüngerer Bautechniker

mit Bureau- und Baupraxis gesucht. Eintritt 1. Februar 1929. Offerten unter Beilage von Zeugnisschreiben, Angabe von Referenzen, Militärverhältnisse, Gehaltsansprüche befördert unter Chiffre Z. U. 171 Rudolf Mosse, Zürich.

Gesucht von Zürcherfirma

zu baldigem Eintritt tüchtiger

Maschinen - Diplom - Ingenieur

als

KONSTRUKTEUR

mit reichen Erfahrungen im

APPARATEBAU für Nahrungsmittel- und chem. Industrie.

Gut bezahlte Dauerstellung. Ausführliche Offerten unter Chiffre Z. A. 173 befördert

Rudolf Mosse, Zürich.

Junger Architekt oder Bautechniker

kann sich an Bauunternehmung mit Fr. 30,000.—

beteiligen.

Einlage wird sichergestellt. — Offerten mit Angaben über bisherige Tätigkeit und Gehaltsansprüchen erbeten unter Chiffre B. O. 2038 an Rudolf Mosse, Basel 1.

Patent-Verkauf oder Lizenz-Abgabe.

Die Inhaber der schweizerischen Patente Nr. 120507 vom 8. April 1926, betreffend: „Abschneide- und Schärfvorrichtung an Zigarettenmaschinen“, und No. 122602 vom 6. April 1926, betreffend:

„Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Metallüberzügen“, 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, Löwenstrasse 51, Zürich 1.

Patent-Verkauf oder Lizenz-Abgabe.

Die Inhaber des schweizerischen Patentes No. 98878 vom 3. Januar 1921, betreffend:

„Vorrichtung mit getrennten Ventilen zum Zersäubern eines leichter und eines schwerer entzündbaren Brennstoffes für Verbrennungskraftmaschinen“, wünscht das Patent 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, Löwenstr. 51, Zürich 1.

Spiralbohrer!

aus Werkzeugstahl, diverser Abmessungen

billigst abzugeben.

Interessenten wenden sich an die Starrfräsmaschinen A. - G. Rorschach

wenden.

Es sind monatlich

einige Wagen

Schlacken

frei. — Sodann empfehle ich als Schlackenersatz

Torfmull,

spezielle Marke für Isolierzwecke, als sehr preiswert.

A. SAUTER, WIL 9.

Glasdächer**Dachoberlichter**in kifflosen  Systemen „Kully“

Glasdachwerke

Simon Kully, Olten

Dipl.-Ingenieur E. T. H.

Aelfesches Spezialgeschäft
Eigenes IngenieurbureauGegründet 1854
Telephon 56**E. G. Portland, Zürich**

Jura-Cementfabriken, Aarau

Aargauische Portland-Cementfabrik Holderbank-Willegg

Portland-Cementwerk Würenlingen-Siggenthal A.-G.

Cement- und Kalkfabriken R. Vigier A.-G.

Portland-Cementfabrik, Laufen

Schweiz. Cement-Industrie-Gesellschaft, Heerbrugg

S. A. des chaux et ciments de Baulmes et Vouvry

Portland-Cementwerk Thayngen A.-G.

Cement- und Kalkwerk Liesberg A.-G.

K. Hürlimann Söhne, Brunnen

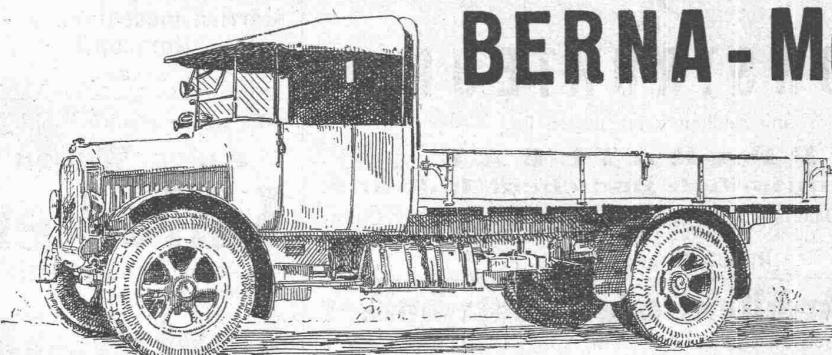
Wilhelm Brodtbeck A.-G., Liestal

Cementwerke Därligen A.-G., Bern

Ciment Portland S. A., St. Sulpice

Société des usines de Grandchamp et de Roche

empfehlen ihren

la. Portland-Cement.**Verkauf durch die Fabriken selbst**

BERNA 5 Tonnen auf Pneus.

BERNA - Motorlastwagen

2 bis 5 Tonnen Nutzlast.

**Motorkipper
Anhänger**Auf BERNA-Wagen ist Verlass.**Motorwagenfabrik
BERNA A.-G., Olten**