Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 97/98 (1931)
Heft: 9

Werbung

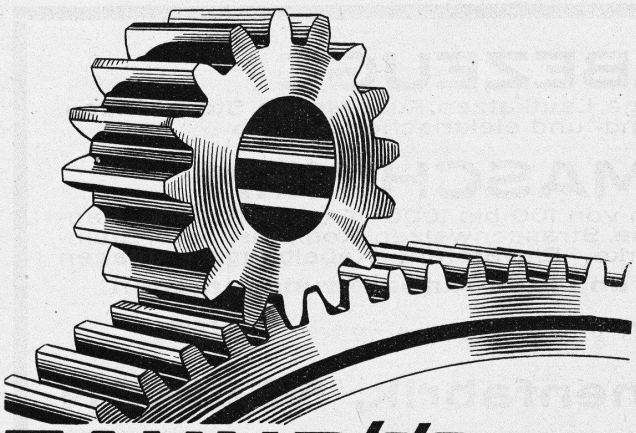
Nutzungsbedingungen
Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. 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



ZAHNRÄDER FABRIK

SAUTER, BACHMANN & CO
NETSTAL TELEPHON 4.44

FABRIKATION VON ZAHNRÄDERN FÜR JEDEN VERWENDUNGSZWECK

SPEZIALITÄT
ACHSZAHNRADGETRIEBE MIT GEHÄRTETEN UND IN DER VERZAHNUNG GESCHLIFFENEN ANTRIEBSRITZELN

FLANKENSCHLIFF NACH SYSTEM „MINERVA"

HÖCHSTE PRÄZISION HINSICHTLICH TEILUNG UND EVOLVENTENFORM

„Bigla-Stahlpulte" haben ein formschönes vollendetes und vornehmes Aussehen und vereintgen alle Vorteile der unverwüstlichen „Bigla"-Stahlmöbel-Für tadellose Ausführung wird jede Garantie übernommen

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

VICTOR KRIEG

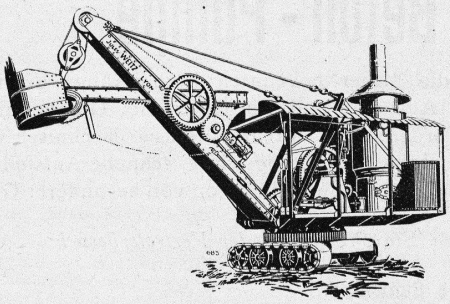
VOGELSANGSTR. 52 **ZÜRICH** TELEPHON 25.607

VERTRETER FÜR DIE SCHWEIZ DER FIRMA

CONSTRUCTEURS **JULES WEITZ** MASCHINENFABRIK

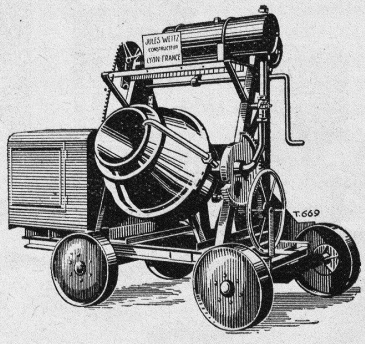
Fondée 1883 **LYON** Fondée 1883

Fabrikation aller Baumaschinen

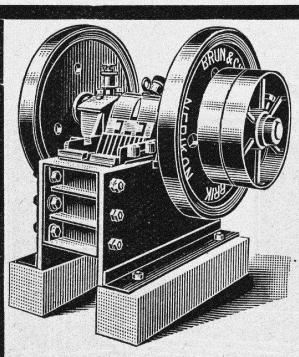


Klein- und Grossbetonmischer, Aufzüge, Rollwagen, Weichen, Schienen, Dampf- u. Benzinlokomotiven, Bagger aller Art, Auflader, Brechanlagen, Sortierwerke, ganze Werk-Installationen.

Wir bitten Sie um Ihre gesch. Offert-Anfrage.



Für einige Regionen Vertreter gesucht. — Sich an Herrn Krieg wenden.



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

KABELWERKE BRUGG A.-G.

Bleikabel aller Art

für Hoch- und Niederspannung, Telegraphie, Telephonie und Sonnerie Kabelarmaturen

Schiesstand-Kabel

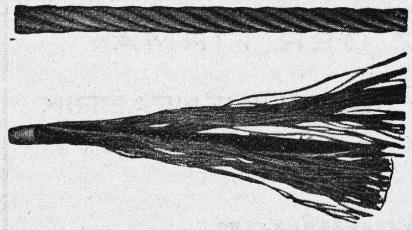
ABTEILUNG DRAHTSEILEREI:

Blanke und verzinkte Seile aus Tiegelguss-, Förderseil- und Pflugstahldraht

Bergbahnseile

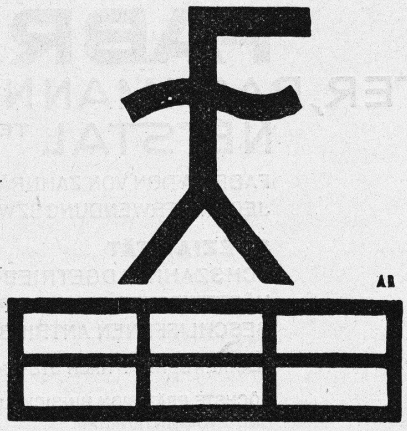
SPEZIALITÄT: Das patentierte, spannungsfreie und drallarme Drahtseil **„TRU-LAY-BRUGG"** mit vorgeformten Drähten und Litzen. Hohe Leistungsfähigkeit, grosse Biegsamkeit, lange Lebensdauer

Verlangen Sie Druckschrift!



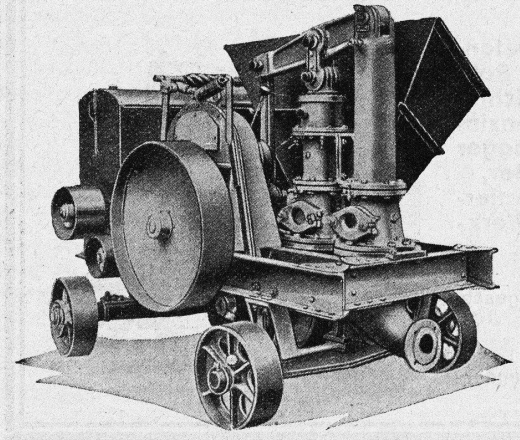
„Tru-Lay"-Drahtseil **nicht** abgebunden.

Gewöhnliches Drahtseil nach Entfernen eines Bundes.



FENSTERFABRIK FAHRNER USTER

Als Spezialität fabrizieren wir die bestbekannten We.De. und Dosquet Schiebefenster D.R.P. und Schweizer Patente nach Original-Konstruktionsplänen



Die neue Beton-Pumpe

ersetzt die bisher bekannten Betonierungs-Einrichtungen, Aufzüge- und Lorenbetriebe, Gussbetonanlagen, Förderbänder, Kabelkrane usw. Technisch verblüffend einfache Wirkungsweise, schnelle Aufstellung u. Beweglichkeit, sowie ein Beton von besonderer Güte.

Verlangen Sie Prospekte oder Vertreterbesuch.

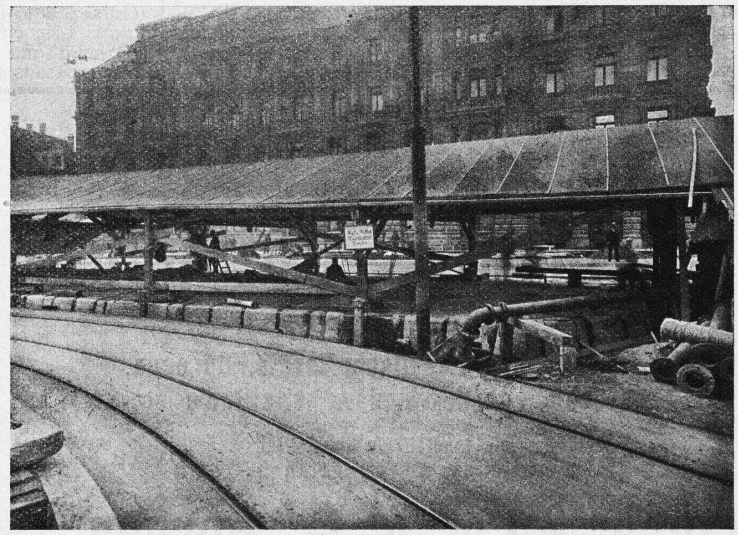
Alleinvertretung für die Schweiz:

ALLIED MACHINERY-COMPANY, ZÜRICH

Löwenstrasse 14 - Telephon 51.157

Asphalt-Emulsion A.-G., Zürich

Unternehmung für Asphaltarbeiten



Grundwasserisolierung Bedürfnisanstalt Paradeplatz, Zürich.
Bauleitung: Tiefbauamt der Stadt Zürich.
Unternehmung: H. Gossweiler & Co., Zürich.
Grundwasserisolierung mit „MAMMUT", 700 m², ausgeführt durch die
Asphalt-Emulsion A.-G.

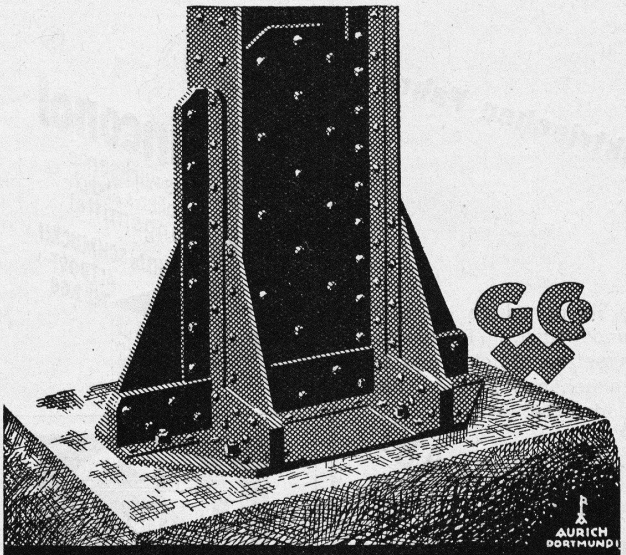
Nüschelerstrasse 30

Telephon: 39.505

Wasserdichte Asphaltbeläge, Isolieranstriche, Mörtelzusätze.

Fundamentisolierungen gegen Feuchtigkeit und Grundwasser
Terrassen und Dachbeläge
Säurefeste Asphaltbeläge
Brückenisolierungen

SPEZIALITÄT:
„MAMMUT"-Beläge



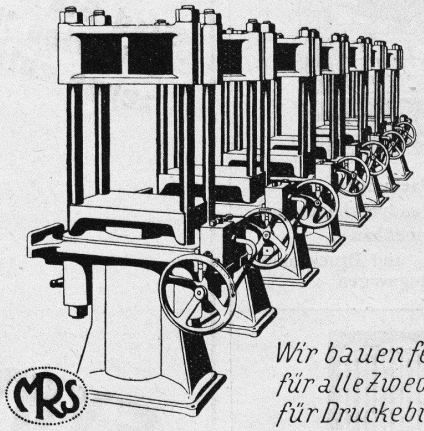
EISEN-KONSTRUKTIONEN

HOCHBAUTEN · MASTE · BLECHARBEITEN
PROJEKTE · STATISCHE BERECHNUNGEN

GEILINGER u. CO WINTERTHUR

HYDRAULISCHE PRESSEN

für GEWERBE u. INDUSTRIE in verschiedenen Ausführungen



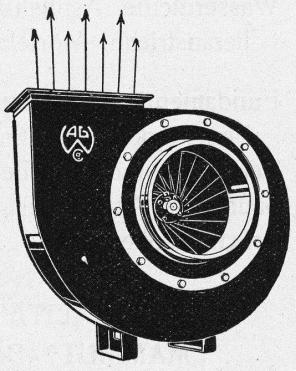
Wir bauen ferner für alle Zwecke u. für Druck bis 600 Atm. und mehr

HYDR. STEUERVENTILE
HYDR. AKKUMULATOREN
HYDR. PRESSPUMPEN

AKTIENGESELLSCHAFT DER EISEN- UND STAHLWERKE VORMALS GEORG FISCHER
Werk:
MASCHINENFABRIK RAUSCHENBACH
Schaffhausen (Schweiz)

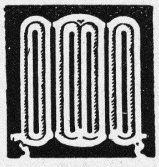
Ein neuer Dieselmotorschlepper für die Regulierungsarbeiten im Rhein. (V-K) Die badische Wasser- und Strassenbaudirektion in Karlsruhe, der die Bauleitung der deutsch-schweizerischen Rheinregulierungsarbeiten obliegt, hat bei der Meidericher Schiffswerft einen Zweischrauben-Dieselmotor-Schlepper erbauen lassen, der den Namen «Breisach» trägt und vor kurzem zur Ablieferung kam. Der Schlepper ist über Deck 32,5 m lang und über Spanten 5,8 m breit. Sein höchster Fixpunkt liegt nur 3 m über Wasser. Beachtenswert ist sein geringer Tiefgang, der gerade für den Oberrhein und die vorzunehmenden Uferarbeiten von grosser Bedeutung ist: die Schrauben erreichen einen Tiefgang von 85 cm, während der übrige Schiffsteil sogar nur 70 cm eintaucht. Als Antriebsmaschinen sind zwei Sulzer-Zweitakt-Vierzylinder-Dieselmotoren von je 160 PS bei 375 Umlauf-Minuten eingebaut. Das ganze Schiff hat Warmwasser-Zentralheizung und behagliche Wohnräume für den Kapitän im Vorderschiff und für die Mannschaft im Hinterschiff. Die Probefahrt ist zur vollen Zufriedenheit verlaufen. Der Schlepper wird bei den Rheinregulierungsarbeiten um so grössere Dienste leisten können, als er infolge seiner Bauart und seinem Tiefgang auch noch verwendet werden kann, wenn für die ganze übrige Schiffahrt wegen zu geringen Wasserstandes ein Betrieb nicht mehr möglich ist.

Aus dem Brown Boveri-Konzern. Die Compagnie Electro-Mécanique (die französische Tochtergesellschaft von BBC), die Société Générale de Constructions Electriques et Mécaniques «Alsthom» (Société Alsacienne de Constructions Mécaniques und Thomson-Houston) und die Anciens Etablissements Sautter-Harlé haben ein «Groupement de Constructeurs Français Licenciés de Matériel Ljungstrœm» gegründet. Die Gruppe wird mit den schweizerisch-deutschen Lizenznehmern in Erfahrungsaustausch



Ventilations-Anlagen
für
Hotels, Restaurants, Gesellschaftssäle, Bureaux, Krankenhäuser, Fabrik- und Arbeitsräume etc.
erstellen als langjährige Spezialität in bestbewährten Konstruktionen
Wanner & Co., A.-G., Horgen

Bedachungen
Aeussere Wandverkleidungen
Innenbau
Installations- und Druckrohre
Autogaragen



ZENTRAL HEIZUNGEN
Ventilations-, Trocknungs- & Warmwasserbereitungsanlagen
MOERI & CIE
LUZERN

Sind Sie mit den Batterien Ihrer elektrischen Fahrzeuge zufrieden?

Wenn Sie periodisch die positiven und negativen Plattengruppen ersetzen, Defekte und Störungen beheben müssen, dann verwenden Sie

„EXIDE" - IRONCLAD- LONG-LIFE-
BATTERIEN,

welche das elektrische Fahrzeug zum **wirtschaftlichsten** und bequemsten Transportmittel unserer Zeit machen. - Aufklärungen durch die Generalvertreter:

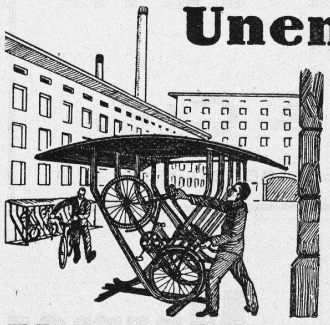
RAUCH & CO., A.-G., MEILEN

Stelle-Ausschreibung

Gesucht Bauführer

für den Neubau der kantonalen Irrenanstalt in Liestal. Selbständiges, zuverlässiges Arbeiten und Ausweise über entsprechende Praxis sind Haupterfordernis. Antritt baldmöglichst. — Offerten mit Zeugniskopien und Angabe der Gehaltsansprüche bis **7. März 1931** an die **Verwaltung der kantonalen Kranken-, Heil- und Pflege-Anstalten in Liestal.** (Persönliche Vorstellung nicht erwünscht.)

Unentbehrlich



für
Fabrik-Betriebe aller Art,
Verwaltungsgebäude,
Schulen
etc.

transportable, eiserne
Fahrrad-Ständer

Kempf & Co., Herisau

Naturasphalt von Travers

Schweizer-Produkt

Anerkannt bester Asphalt für jede Art Asphaltbelag.

E. R. Zetter & Co.
in Solothurn.

VAL-DE-TRAVERS ETAT

Gegründet 1843 **Fabrik-Marke**

TUSCHE-PATRONE

eine Neuheit, die das Arbeiten mit Tusche wesentlich erleichtert.

Ihre Vorteile:

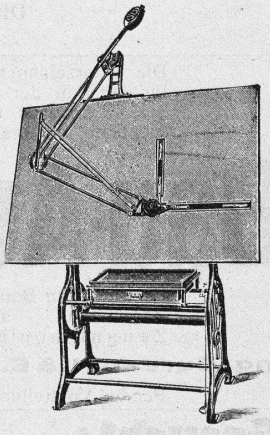
Unzerbrechlicher, sehr handlicher Hartgummi-Behälter. Durch einen Fingerdruck wird die Zeichen- und Ziehfeder oder der Pinsel genau dosiert gefüllt.

Kein Beschmutzen der Zeichnung oder der Hände. Die Tusche läßt sich restlos verbrauchen. Sie bleibt staub- und schmutzfrei.

Die Schreib- und Zeichenwarenhandlungen halten die Pelikan-Tusche-Patrone vorrätig.

GÜNTHER WAGNER · HANNOVER UND WIEN

Perfecta Präzisions-Zeichentisch



In feinster, erstklassiger Ausführung, lieferbar mit Zeichenmaschine Mikron, Kuhlmann od. Isis

Vorzüge:

Absolut fester Stand
Keine Vibration in der Führung
Einfache Verstellung in jede beliebige Lage mittels Fusshebels
Geringster Platzverbrauch, da keine Gegengewichte
Höchste Präzision in der gesamten Ausführung
Mässige Preise

MASSTABFABRIK SCHAFFHAUSEN A.G.

Erste Spezialfabrik für verstellbare Zeichentische, Lichtpausapparate und Meßgeräte aller Art.

Bitte Spezialkatalog einzuverlangen.

treten, die in der Internationalen Ljungstrœm-Turbinen-Union A.-G. in Basel zusammengefasst sind und der die A.-G. Brown Boveri & Cie. (Baden und Mannheim), die A. E. G., die Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg und die Siemens-Schuckert-Werke angehören.

Portland-Cementwerke Hausen A.-G., Hausen bei Brugg. In der Oeffentlichkeit und in der Presse zirkulieren in letzter Zeit Meldungen und Gerüchte über die dem Wicking-Konzern gehörenden Portland-Cementwerke Hausen A.-G. in Hausen bei Brugg. Der Sachverhalt ist folgender: Die Portland-Cementwerke Hausen A.-G. haben den der E. G. Portland angeschlossenen Syndikatsfabriken ihre gesamte Werkanlage verkauft. Die Portland-Cementwerke Hausen A.-G. haben darauf ihrem gesamten Personal gekündigt. Die Kündigungen dürften lediglich vorsichtshalber erfolgt sein. Ueber die Weiterführung des Betriebes ist noch nichts bestimmt. Die heutige Preissituation auf dem Zementmarkte wird dadurch nicht verändert.

Cement Gun Arbeiten

ZEMENT-INJEKTIONEN
durch die Spezialfirma

ING. MAX GREUTER & CIE.

Telephon 29.028 ZÜRICH Gemsenstrasse 2

In gut beschäftigtes, zürcherisch.
Architektur-Bureau
wird
erste Kraft
gesucht. Herren, denen an einer entwicklungsfähigen Stellung gelegen ist, belieben Offerten mit kurzem Lebenslauf und Gehaltsansprüchen zu richten unter Chiffre Z. P. 591 an
Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.
Für erste Besprechung wird auch gerne m. einem Vertrauensmann des Bewerbers verhandelt.

ARCHITEKT
mit 7 jähriger Praxis in ersten Architekturfirmen und mit guten Zeugnissen,
sucht STELLUNG
in gutem Architekturbureau. Eintritt nach Uebereinkunft. — Offerten unter Chiffre Z. J. 490 an
Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

GESUCHT:
Für den Neubau einer röm.-kath. Kirche, einen energisch., erfahr.
BAUFÜHRER
Angebote mit Zeugnissen, Referenzen und Gehaltsansprüchen, bis **7. März** unter Chiffre Z. K. 586 an
Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

BAUFÜHRER
mit In- u. Auslandpraxis im Industrie- u. Wohnhausbau, sucht Stelle in der französ. Schweiz oder im Ausland. Deutsch, französisch u. italienisch sprechend. Offerten unt. Chiffre Z. A. 368 bef.
Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

Kreisingenieurstelle.

Auf 1. Juli 1931 ist die Stelle eines
Kreisingenieurs
beim Kantonalen Tiefbauamt neu zu besetzen. Verlangt wird abgeschlossene Hochschulbildung und einige Jahre Praxis. Jahresbesoldung Fr. 7,020.— bis Fr. 9,840.—. Alters-, Invaliditäts- und Hinterbliebenenversicherung.

Bewerbungen sind unter Angabe des Alters, Bürgerortes und Wohnortes, sowie unter Beilage von Zeugnissen über den Bildungsgang und die bisherige Betätigung bis zum **15. März 1931** der unterzeichneten Stelle einzureichen. Persönliche Vorstellung nur auf unser besonderes Verlangen.

Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich.

Die unterzeichnete Bauleitung sucht auf 1. April d. J. für den Bau der Passwangstrasse Mümliswil-Beinwil für die Dauer von zirka zwei Jahren tüchtigen, im Strassenbau erfahrenen
Bau-Aufseher
bewandert in Baukontrolle, Ausmass, Absteckung und Abrechnung. — Handgeschriebene Anmeldungen mit Zeugniskopien und Gehaltsansprüchen an
Ing.-Bureau H. & E. Salzmann, Solothurn
Persönl. Vorstellung nur auf schriftl. Einladung erwünscht

Gesucht:
Bauführer
per **15. März**, auf die Dauer von ca. 5 Monaten, für Industriegebäude in Langenthal.
Bewerber mit Erfahrungen im Eisen-Hochbau werden bevorzugt.
Angebote mit Zeugnisabschriften, Photo und Angabe der bisherigen Tätigkeit, sowie des Gehaltsanspruches sind zu richten unter Chiffre Z. K. 529 an
Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

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

Junger Hochbautechniker
Absolv. Höherer Deutschen Bauschule, „Gut", sauberer Zeichner, gute Zeugnisse m. länger. Praxis sucht bis 1. März 1931 od. später Stellung auf Architektur- od. Baubureau. — Gefl. Angebote unter F.V. M. 380 durch
Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

Günstige Gelegenheit für Museen, Zünfte und Private!
Zu verkaufen:
gut erhaltener
Winterthurer-Ofen
von 1669 von Ofenbauer Hans Heinemann-Graf.
Anfragen unter Chiffre G. 3504 Q. an die **Publicitas, Basel.**

Nebenarbeit
sucht Betoningenieur in Zürich. Anfertigung von statisch. Berechnungen, Ausführungsplänen usw. Anfragen unt. Chiffre Z. O. 590 bef.
Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

PATENTE
ER WIRKT H. KIRCHHOFER
ZÜRICH LOEWENSTR. 51

SPÄLTI SÖHNE & CO.
ZÜRICH
HARDTURMSTR. 121
TELEPHON 36.623
FILIALWERKSTÄTTE IN
VEVEY
TELEPHON 9.40
[redacted]
Wir liefern:
Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren und Apparate
aller Fabrikate.

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: Selnau 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.

85 Jung. Heizungs-Techniker, f. Berechn. u. Entwürfe. Mittelfrankreich.
89 Elektro-Techniker-Zeichner, f. elektr. Apparatebau, 20 b. 30 Jahre, gewandt f. Konstr. n. Angabe. Dauerstelle. Sof., deutsche Schweiz.
91 Tüchtiger Zeichner für elektrische Schemata und Ausarbeitung von Listen, deutsch und französisch. Dauerstelle. Kt. Bern.
93 Maschinen-Techniker, m. Kenntn. im Bau landw. Maschinen, f. Konstruktion u. Zeichnungen. Dauerstelle. Sofort. Kt. Bern.
95 Techniker, Montageleiter f. Hebezeug- u. Transportanlagen, f. ausw. Tätigkeit (Yugoslavien). Dauerstelle. Sofort. N.-W.-Schweiz.
97 Technicien en chauffage central pour maison à Genève.
99 Technicien en chauffage pour la France. Entrée au plus tôt.

Bau-Abteilung.

122 Chef de chantier général au courant des travaux suivants: Battage de palplanches métalliques, dragage sous l'eau, travaux au scaphandrier, béton immergé à 10 m de profondeur, travaux de démolition sous l'eau, env. 10000 m³, constructeur d'écluse, de bajoyers et murs. Allemand indispensable, français facultatif. France. Entrée immédiate.
124 Chef pour les travaux de démolition mentionnés ci-dessus (No. 122) capable et énergique. Allemand indispensable, français facultatif. Entrée immédiate. France.
126 Chef pour travaux de maçonnerie sous et sur l'eau, homme énergique, capable. Connaissance de l'allemand indispensable, français facultatif. France.
138 Eisenbeton-Techniker-Zeichner, für einfache statische Berechnungen. Ingenieur-Bureau Aargau.
174 Bautechniker, für Wohn- und Geschäftshausbauten in Zürich, sowie Konkurrenzen, Werkpläne und Ausmass. 1. April. Dauerstelle, Alter 22 bis 26 Jahre. Architektur-Bureau Zürich.
176 Zuverlässiger Bauführer für Beendigung einer Wohnkolonie u. Abrechnung. Vorläufig für einige Monate, event. länger. Sofort. Architektur-Bureau Vorort Zürich.
178 Dessinateur-architecte cap. et sér., France (voisinage Suisse).
182 Flotter Hochbau-Zeichner, aushilfsweise für 1 bis 2 Monate. Architektur-Bureau Zürich.
184 Innen-Architekt-Zeichner d. Möbelbranche, m. guten Stilkenntnissen. Dauerstelle. Sofort. Werkstatt für Raumkunst u. Innenausbau, deutsche Schweiz.
186 Jüngerer, zuverlässiger Zeichner, für Eisenkonstruktionen, event auch Eisenbeton. Ingenieur-Bureau Zentralschweiz.
188 Zwei Vermessungstechniker zu Grundbuchgeometer im Kanton Zürich. Eintritt sofort.
190 Jüngerer Hochbautechniker, gewandter Zeichner. Architektur-Bureau Zürich. Baldmöglichst.

Architekten!

Betrifft

Innen-Ausbau

Ausgezeichnet und rationell eingerichtete Möbelfabrik sucht mit Architekten in Verbindung zu treten zwecks Uebernahme von nur besseren Hartholz-Innen-Ausbauten. Mitteilungen nehmen entgegen unter Chiffre **Z. E. 562 Rudolf Mosse A.-G., Zürich.**

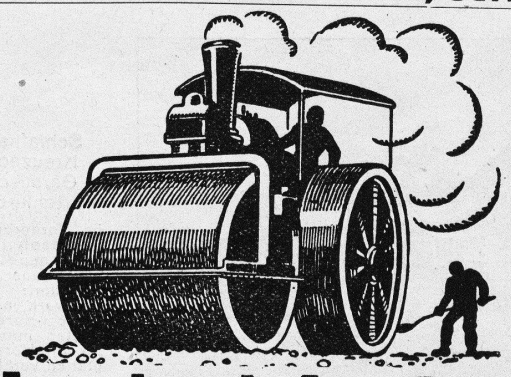
Gesucht:

Junger

Ingenieur u. Tiefbautechniker

findet sofort Anstellung. — Offerten mit Gehaltsansprüchen und Zeugnissen an

Kantonsingenieur Obwalden, Sarnen.



Schweizerische Stuag

Strassenbau-Unternehmung A.-G.

ALPNACH, BAHNHOFPLATZ, TEL.: 7
BERN, LAUPENSTR. 8, TEL.: BOLLWERK 34.33
ZÜRICH, STEINWIESSTR. 49, TEL.: 24.381
LAUSANNE, RUE D'ETRAZ 20, TEL.: 22.029
OLTEN, RÖMERSTR. 14, TEL.: 7.93
BASEL, MARKTHALLE, TEL.: SAFRAN 28.96
CHUR, U.BAHNHOFSTR.230, TEL. 147 (-31
AARAU, IGELWEID 22, TEL. 15.33
FRAUENFELD, SÄGEGASSE, TEL. 711
LUGANO, CORSO PESTALOZZI 5, TEL. 11.58
NEUCHATEL, RUE ST-HONORÉ 7, TEL. 999
SITTEN, RUE DU MIDI, TEL. 461
BIEL, NEUENGASSE 6, TEL. 20.77

Makadam-Beläge

GESUCHT

per 1. Mai 1931

BAUFÜHRER

für Wohnhausblock. Offerten mit Angabe der bisherigen Tätigkeit u. Gehaltsansprüche unter Chiffre **X. 7899 Z.** an die **Publicitas, Zürich.**

GESUCHT

energischer u. absolut selbständiger

Ingenieur-Bauführer

mit grosser Baupraxis und gründlichen Kenntnissen für Strassen-Neubauten und Stollenbau. — Ausführliche Offerten unter Chiffre **Z. P. 553** befördert **Rudolf Mosse A.-G., Zürich.**

BETRIEBS-INGENIEUR

mit längerer Betriebserfahrung in höherer Stellung, für leitenden Posten im Betriebswissenschaftlichen Institut an der Eidgenössischen Technischen Hochschule, wenn möglich auf **1. April gesucht.** Bewerber mit speziellen Erfahrungen im betrieblichen Rechnungswesen werden bevorzugt. — Offerten unter Angabe der Gehaltsforderung an den **Präsidenten des Schweizerischen Schulrates, E. T. H., Zürich.**

Ingenieurbureau der Nord-Westschweiz sucht jüngern, selbständigen und zuverlässigen

INGENIEUR oder **TECHNIKER**

f. Projektierung u. Bauleitung von Strassen, Kanalisationen, Bachverbauungen, Wasserversorgungen etc. Sicherer Statiker u. Konstrukteur für Eisenbeton und guter Zeichner erhält den Vorzug. Eintritt nach Uebereinkunft. Dauerstellung. Ausführliche Anmeldungen mit Ausweisen über bisherige Tätigkeit und Gehaltsansprüchen unter Chiffre Z. O. 476 an **Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.**

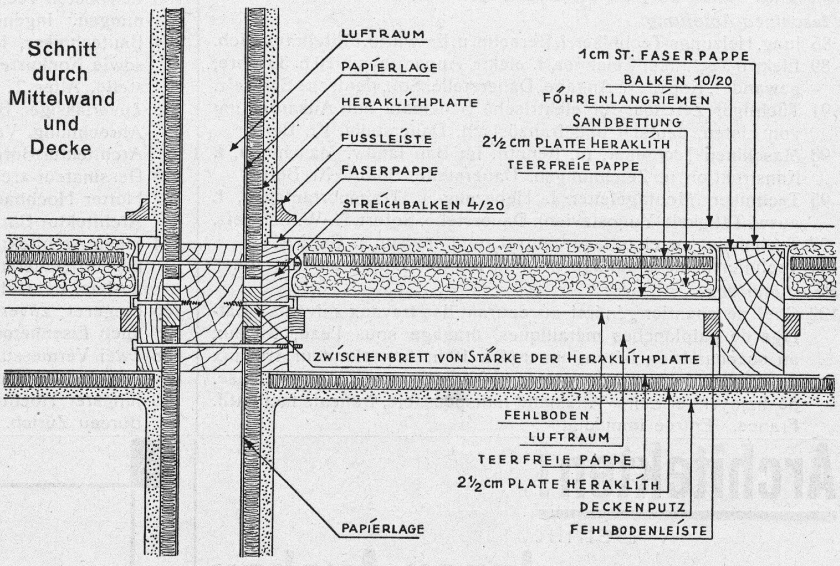
Das neue Touristenhaus am Kreuzeck (1652 m ü. M.)

in Heraklith-Bauweise erstellt.

Die Alpenvereins-Sektion Garmisch-Partenkirchen sah sich durch den starken Besuch ihres Hauses am Kreuzeck durch Bergsteiger und Skifahrer veranlasst, bereits seit längerer Zeit gehegte Wünsche zur Verbesserung der Unterkunftsverhältnisse am Kreuzeck zu verwirklichen. Nach den Plänen des Fachschuldirektors Otto Blümel, Partenkirchen, wurde ein 25 m langes und 9 m breites Gebäude am Berghang errichtet, das in vier Stockwerken 112 Personen angenehme Unterkunft bietet. Das Haus ist durch einen Tunnel mit dem Haupthause verbunden und wird auch von diesem aus bewirtschaftet.

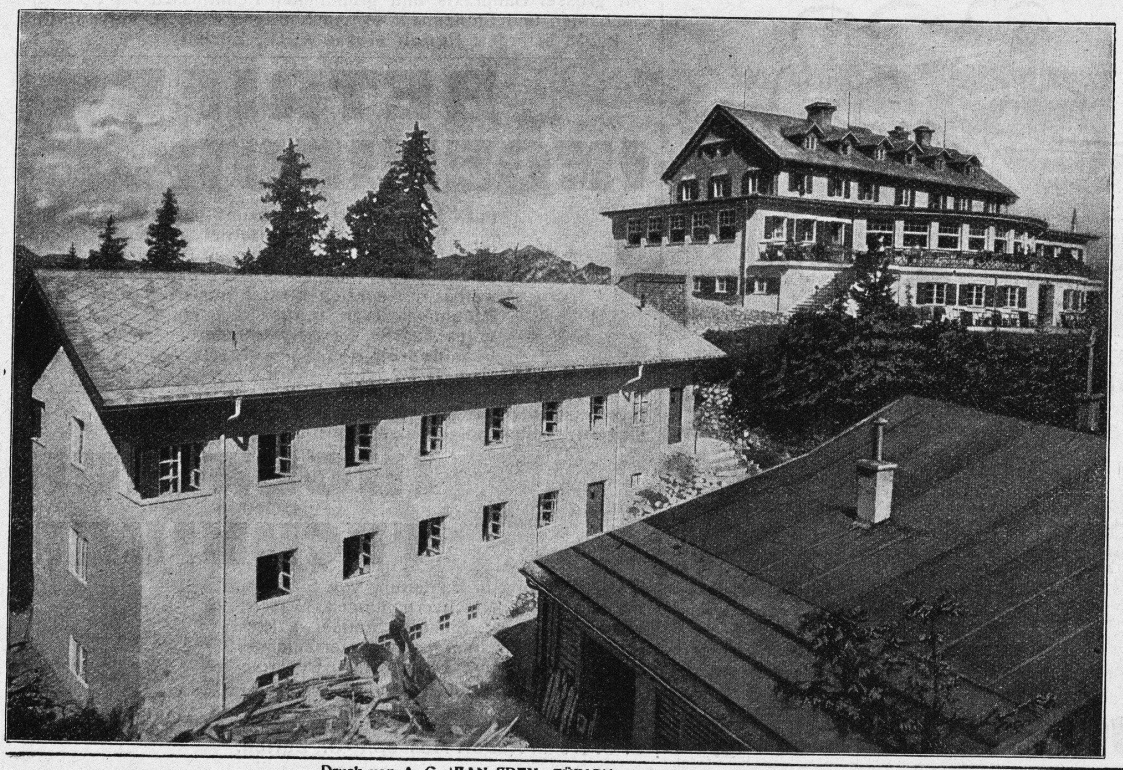
In 23 Doppelzimmern sind neben erstklassigen Betten, Kleiderschränken und Schreibgelegenheit, Warmwasserheizung u. elektrisches Licht wie auch fliessendes Wasser vorhanden, während für die Matratzenlager getrennte Herren- und Damenwaschräume zur Verfügung stehen.

Als Baumaterial wurde für die Fundamente Hinterfüll-Stampfbeton mit Bruchstein-Ansichtsflächen verwendet. Sonst ist das ganze Haus in Holzfachwerk erstellt, das aussen mit 5 cm, innen mit 2½ cm starken Heraklithplatten verkleidet ist. Die Wahl des Baumaterials wurde beeinflusst durch die Höhenlage der Baustelle (1652 m ü. d. Meere), durch die Temperatureinflüsse in dieser Höhenlage und durch die finanziellen Belange. Es musste also ein Baustoff Verwendung finden, der auf der vorhandenen Seilbahn gut und leicht zu befördern war, der gegen Temperatureinflüsse wirksamen Schutz bot und eine abgekürzte Bauzeit voll gewährleistete. Ein weiterer Grund, der für die Wahl der vollkommen chlorfreien Heraklithplatten sprach, war der Umstand, dass diese sich bereits beim Umbau des Haupthauses schon jahrelang in dieser Höhenlage aufs beste bewährt hatten und dass sich der Architekt von der Schallsicherheit der Trennwände zwischen den einzelnen Zimmern bei Erstellung mit Heraklithplatten besonders viel für die Vermeidung von Ruhestörungen im Hause versprach. Die Verarbeitung der Heraklithplatten erfolgte sachgemäss entsprechend der obenstehenden Werkzeichnung.



Der erwartete Erfolg ist vollkommen eingetreten; Proben bei der Eröffnung des Hauses und früher haben ergeben, dass selbst laute Schreie und absichtlich hervorgerufener starker Lärm vom Zimmernachbar, trotz dessen angespannter Aufmerksamkeit, nicht gehört werden konnten. Im Vergleich zu den Unterkunftshäusern aus Holz, ist damit eine geradezu **ideale Unterkunftmöglichkeit** geschaffen worden. **Nach nur 59 Arbeitstagen war der Bau samt allen Einbauarbeiten fix und fertig** und konnte dem Betrieb übergeben werden.

Alle Angaben über die vielseitigen, vorteilhaften Verwendungsmöglichkeiten der hochisolierenden, feuerhemmenden, chlorfreien Heraklith-Leichtbauplatte im Skelett- und Massivbau finden Sie in unseren interessanten Druckschriften. Bitte fordern Sie diese unverzüglich an! Durch die Zustellung erwachsen Ihnen keinerlei Unkosten! **Heraklith-Vertrieb der Oe. Am. Magnesit A.-G., Zürich, Glärnischstr. 35, Telephon 37 515.** Heraklithplatten können Sie durch alle grösseren Baumaterialiengeschäfte beziehen!



Schlafhaus Kreuzeck-Garmisch-Partenkirchen

Im Vordergrunde links das fertigverputzte neue Unterkunftshaus / Konstruktion: Holzfachwerk aussen m. 5 cm-Heraklithplatten, innen mit 2,5 cm - Heraklithplatten verkleidet. Zwischenwände schwaches Fachwerk, beiderseits mit 2,5 cm - Heraklithplatten verkleidet / Im Hintergrunde rechts das „Adolf Zöppritz-Haus". Bei diesem Bau fanden bereits im Jahre 1926 Heraklithplatten in der Stärke von 7,5 bis 15 cm ausgiebige Verwendung zur Erstellung von Zwischenwänden im 1. Stockwerk u. im Dachgeschoss. Auch ein Teil der Umfassungsmauern im Dachgeschoss wurde aus Heraklith errichtet

Photographie: Huber, München.

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