

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 91/92 (1928)
Heft: 25

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: 22.01.2026

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

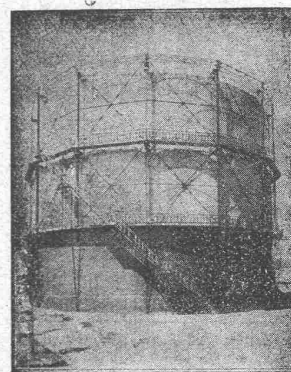
Es gibt nichts Neues unter der Sonne

Seit 1600 Jahren trotz die
eiserne Säule dem Verrotten.

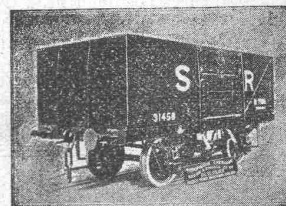
In Delhi, dem grossen Wallfahrtsort Indiens, ragt eine eiserne Säule, die seit mehr als andert-halb Jahrtausenden dem nagenden Zahn der Zeit standhält. Der bekannte Metallurge Sir Robert Hatfield hat nachgewiesen, dass diese Säule zu 99,72% aus chemisch reinem Eisen besteht. Der geringe Gehalt an Unreinheiten erklärt diese ausserordentliche Rostwiderstandsfähigkeit. ARMCO-EISEN, das in allen Industrien im Kampfe gegen Rost verwendet wird, ist dieser Säule von Delhi an Reinheit ebenbürtig. Es besteht sogar aus 99,85% chemisch reinem Eisen, wobei die Elemente Kohlenstoff, Silizium, Man-gan, Schwefel und Kupfer als Unreinheiten oder Fremdstoffe rechnen. Diesem bemerkenswerten Reinheitsgrad verdankt das ARMCO-EISEN seine ausserordentlich lange Lebensdauer. Erzeugung in Europa: England, Frankreich, Deutschland (Vereinigte Stahlwerke A.G.).

THE ARMCO INTERNATIONAL CORPORATION
123, Avenue de Villiers, Paris

Generalvertreter für die Schweiz:
Dr. HONEGGER und Dr. KOENIG
Sonnenquai 10, ZÜRICH
Telephon: Hottingen 1919



Gasbehälter aus ARMCO-EISEN der Städtischen Gaswerke zu Tilburg, Holland.



750 solcher Wagons mit Chassis aus ARMCO-EISEN stehen im Dienste der „Southern Railway“ England.

Galvanisierte ARMCO-Bleche auf Lager:

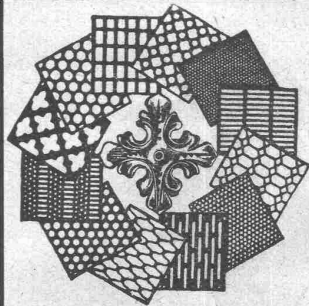
Jules Schoch & Cie., ZÜRICH
E. Strahm A.G., BASEL
Hans Schoch, BASEL
Francillon S.A., LAUSANNE

ARMCO-EISEN

Der Staubsauger als Schornsteinfeger. Der Schornsteinfeger wird in den Vereinigten Staaten neuerdings durch den Staubsauger verdrängt. Seit einiger Zeit sieht man in New-York ein Lastautomobil mit Antriebsmotor von 40 PS, das verschiedene Rohrschlangen aus biegsamem Material und einen Riesenstaubsauger mit sich führt. Die Rohrschlangen werden mit der Ofentür in Verbindung gebracht, worauf der Staubsauger gleichzeitig Ofenzüge, Aschenkasten und Schornstein reinigt, ohne dass Schmutz- oder Staubbildung im Hause oder in der Umgebung des Lastwagens eintritt. Die Angewohnheit vieler Menschen, den Ofen als Ablagerungsstätte aller möglichen Dinge zu benutzen, hat durch die Tätigkeit des neuen Schornsteinfegers zu den überraschendsten Ergebnissen geführt. Eine Veröffentlichung der neuen Schornsteinfegergesellschaft besagt, dass man aus den Ofenlöchern u. a. Geld, Rasierapparate und Uhren gesaugt habe. Zwei-

fellos werden durch ihn viele Stellen gesäubert, die von Menschenhand nicht erreicht werden.

Die Leipziger Baumesse steht vor einer grundsätzlichen Umgestaltung. Mit einer bebauten Fläche von 9300 m² und fast 6000 m² Nutzfläche wird die Ausstellungsmöglichkeit verdreifacht. Schon bei der Herbstmesse 1928 zeigte sich das grosse Interesse der deutschen Baustoffindustrie. Daneben melden sich ständig neue Kreise; vor allem werden Stahl, Eisen und Holz neben neueren Bauweisen betont vertreten sein; auch haben sich grosse Dachziegelverbände angemeldet. Voraussichtlich werden unter diesen Umständen auf dem Freigelände eine ganze Reihe interessanter kleiner Bauwerke entstehen. Auch die Baumaschinen-Industrie, die schon immer stark vertreten war, rüstet zu neuen Anstrengungen, so dass die Baumesse 1929 sich wirklich als Ausdruck der Bauwirtschaft darstellen wird.



H. HEER & Co.
OLTEN

SPEZIALITÄT:
Gelochte und
gepresste Bleche



Das
bewährte
Bedachungs-
und
Isoliermittel.

LINCONOL

Bedachungs-, Isolier-, Dichtungs-, Anstrich- und Rostschutzmittel von unübertroffener Haltbarkeit. — Billigste und zuverlässigste Methode zum Reparieren von schadhafte Dächern od. Flächen welche undicht sind. Vorzügliches Produkt für neue Bedachungen auf jede Unterlage. Stets gebrauchsfertig zu beziehen von

STAEHLI & SCHMUCKLI, ALTDORF-URI
TELEPHON : 2.66

EMIL STEINER, WIEDIKON-ZÜRICH

Maschinen-Handlung - Birmensdorferstr. 98

Lager in gebrauchten Maschinen aller Art
DAMPFKESSEL — PUMPEN — RESERVOIRS
RIPPENHEIZRÖHREN ETC.

Neue und gebrauchte Transmissionen
Riemenscheiben in Eisen und Holz

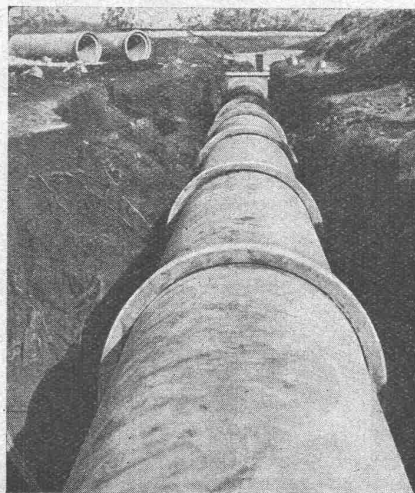
ANNEN

Glasdach
kittlos, mit Bleibanden

Ausführung auf Holz,
Eisen und Beton
Einfache Montage
Umdecken gekitteter
Glasdächer

Jakob Scherrer, Zürich

Bleirohr- u. Bleiprofilfabrik
Bureau: Bleicherweg 26, Teleph. 21. 23. 71



Vianini-Röhren

✦ Patent (Armierter Betonröhren mit Muffen) Patent ✦

für Druckleitungen, Bewässerungsanlagen,
Kanalisationen, Dächer, Durchlässe etc.

Lieferanten :

Internationale Siegwarthallen-Gesellschaft
Luzern

Desmeules Frères
Fabrique de Produits en Ciment Granges-Marnand

Kostenlose Beratung und Offerten durch :

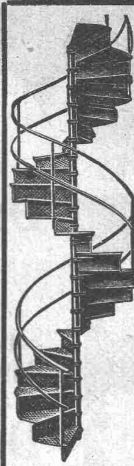
Dipl. Ing. K. GANZ, Ing.-Bureau für Tiefbau, MEILEN, Telephon 128

Alleinvertreter für die deutsche Schweiz.

Leihdecken



Stamm & Co
Eglisau
TELEPHON N°2
TELEGR. STAMM EGLISAU



Gebr. Demuth

Telephon 170 **Baden** Telephon 170

Fabrik für

**Moderne Blechbearbeitung
Patent. gepresste Treppen
Bauschlosserei
Eisenkonstruktionen
Patentierete Kessel**

II. Abteilung

**Sanitäre Einrichtungen
Elektrische Boyler und
Zentralheizungen**

Das Inserat

ist das einfachste
und wirksamste

Reklamemittel

VORFÜHRUNG
AUTOMATISCHE
OELHEIZUNG

AUSSTELLUNG
HEIZOELAPPARATE
FÜR BACKOEFEN

LUMINA A.-G. SIHLPORTE ZÜRICH

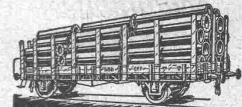
FREIE BESICHTIGUNG · KOSTENLOSE BERATUNG



Boiler
sind
erstklassig

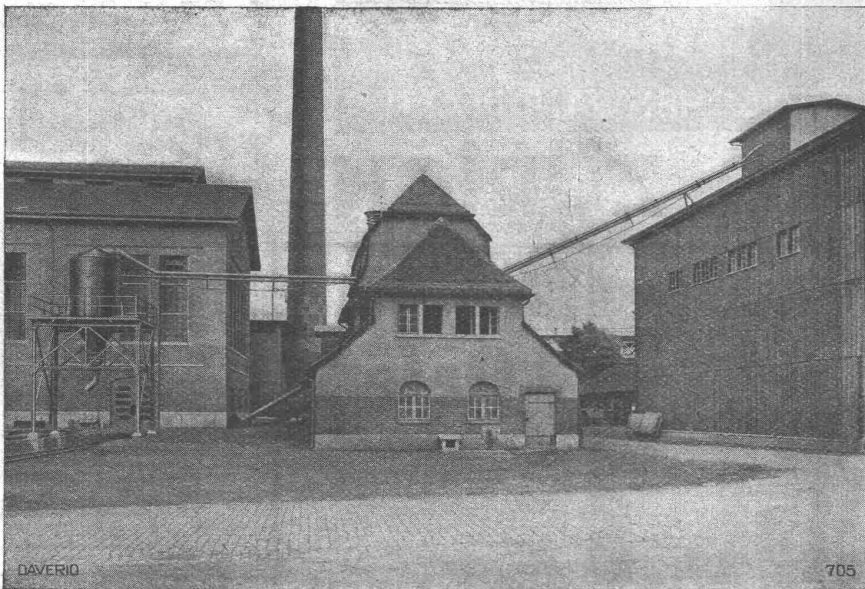
Bachmann & Kleiner
Aktiengesellschaft

Certifikat



Rohrleitungen & Apparate
aus Eisenblech
liefert vorteilhaft:
Ed. Bertrams Basel 13
Vogesenstr. 101 - Telephone: Saffra Nr. 46-90

Pneumatischer Schlacken-Transport in der neuen
städtischen Kehrichtverbrennungs-Anstalt in Zürich



ausgeführt durch die Firma
DAVERIO & CIE., A.-G., ZÜRICH 5
MASCHINENFABRIK

Heizkessel

für
Warmwasser-
und
Dampfheizungen
in diversen bewährten
Modellen

Radiatoren

Erstklassige
Ausführung.

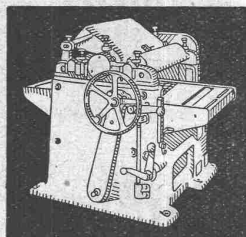
Zent A. G. Bern



KRAMER-OFEN

Bodmer & Cie
ZÜRICH, HOLBEINSTR. 22
Zentralheizungen
Oefen, Cheminées
Elektr. Akkumulier-Oefen

*Hochleistungs-
Holzbearbeitungs-
MASCHINEN.*



für alle Industrien
RAUSCHENBACH
Schaffhausen



Alle
Förder- u.
Antriebs-
KETTEN
liefert
A. Stotz A.G.
STUTTGART

Generalvertretung und Fabriklager für die Schweiz:
AMSLER & Co., FEUERTHALEN

Technische
Photographie

Spezialität:
Architekturaufnahmen

Konstruktionen, Maschinen
Zeichnungen u. Pläne
Katalog-Aufnahmen

H. Wolf-Bender
Zürich

16 Kappelergasse 16

Das lästige
und zeitraubende
Zerschneiden der

**Drahtziegel-
-Rollen**
fällt weg. Die

Schweiz. Drahtziegel-
Fabrik A.-G., Lotzwil
liefert

**Drahtziegel-
-Streifen**
in allen Breiten.

Muster und Preislisten verlangen

Goldene Medaillen:
Bern 1914, Barcelona 1921
Burgdorf 1924, Bern 1925

GIPS-UNION



ZWISCHENWANDPLATTEN

A.G. ZÜRICH

**Kachel-
Oefen**
in jeder
Ausführung

**Ofenfabrik
Kohler A.G.**
Metz bei Biel

Bitumitekt
die
teerfreie Dauer-
Dachplatte

für Bedachungen
und Isolierungen

grau, glatt und grünschiefer-
besandet. — Muster gratis. —
20 jährige Bewährung!

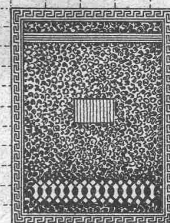
W. Frick-Glass

Asphalt- und Teerprodukte
ALTSTETTEN-ZÜRICH
Telephon: UTO 50.64

PROJEKTE
BERECHNUNGEN

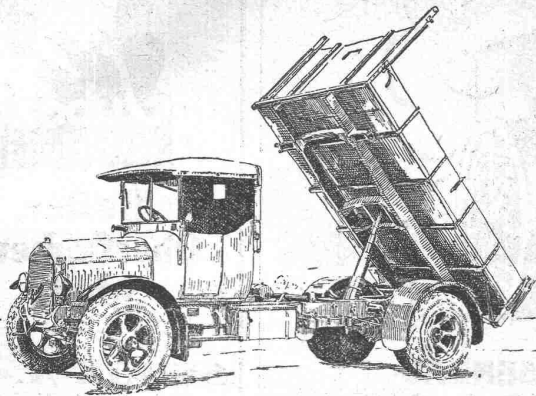
**EISEN
KONSTRUKTION**
KITTLÖSE
GLASBEDACHUNGEN
BAU- & KUNST-
SCHLOSSERARBEITEN
**GBR. TUCHSCHMID
FRAUENFELD**

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



Spezialfabrik für
Briefkasten Anlagen
Kataloge zu Diensten

Erfindungs-Patente
Marken-Muster-
& Modell-Schutz im In- u. Ausland
H. KIRCHHOFFER vormals
Bourry-Séquin & Co. ZÜRICH
1880
N. Garzanti & Co.



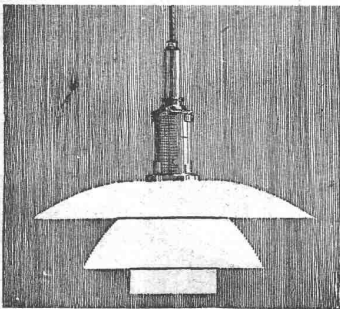
BERNA - Motorlastwagen

2 bis 5 Tonnen Nutzlast.

Motorkipper, Sprengwagen

Die Wagen für den strengen Dienst.

Motorwagenfabrik Berna A.-G., Olten



Eine Spitzenleistung moderner Lichttechnik ist die

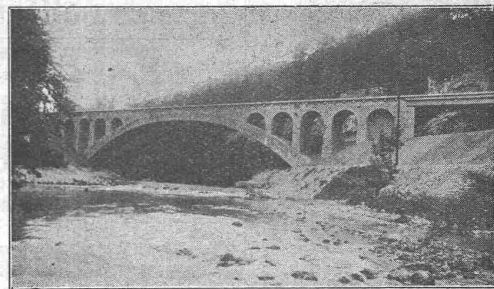
P-H LAMPE

A. FENNER & CO. ZÜRICH
Lutherstrasse 34/36

J. J. RUEGG & CO.

ZÜRICH
BASEL - DELÉMONT

BAUUNTERNEHMUNG
INGENIEURBUREAU



AUSFÜHRUNG,
PROJEKTIERUNG

VON

HOCH- u. TIEFBAUTEN

Travers Natur-Asphalt
Gussasphaltarbeiten für Terrassen, Dächer, Fabrikböden, Korridore, Trottoirs, Fundamentmauer-Abdeckungen, etc.

Sicherste Isolierung gegen Feuchtigkeit und Wasser
Konzessionäre für die Schweiz:

E. R. Zetter & Co
Solothurn gegr. 1843

Anerkannt bester Asphalt über 80 Jahre im Gebrauch.

Glasdächer

Dachoberlichter

in kifflosen + Systemen „Kully“

Glasdachwerke

Simon Kully, Olten

Dipl.-Ingenieur E. T. H.

Aelfestes Spezialgeschäft
Eigenes Ingenieurbureau

Gegründet 1854
Telephon 56



Bedachungen
Aeusserer Wandverkleidungen
Innenbau
Installations- und Druckrohre
Autogaragen
Diana-Unterdachplatten und
Unterlagstreifen für Ziegeldächer

AUSSTELLUNGSRÄUME

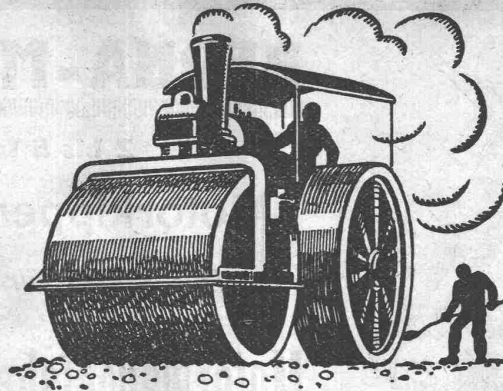


SITZUNGSZIMMER

Zur Ausarbeitung von P. o. j. kien

Elektr. Anlagen

Ueberprüfung, Baubeaufsichtigen, empfiehlt sich erfahrener, selbständiger Ingenieur. — Offerten betördert unter Chiffre B. U. 2014
Rudolf Mosse, Zürich.



**SCHWEIZ. STRASSENBAU-
UNTERNEHMUNG A. G.**

ALPNACH
BAHNHOFPLATZ
TEL.: 7

BERN
LAUPENSTR. 8
TEL.: BOLLWE K 84.88

ZÜRICH
STEINWIESSTR. 40
TEL.: H. 48.81

LAUSANNE
RUE D'ETRAZ 20 SOLOTHURNERSTR. 4
TEL.: 26.26

OLTEN
RHEINLÄNDERSTR. 8
TEL.: 7.88

BASEL
RHEINLÄNDERSTR. 8
TEL.: SAFFRAN 28.90

CHUR
U. BAHNHOFSTR. 230
TEL. 147 (-81)

**Stampfasphaltbeläge
PAUS-ZEICHENPAPIERE**

Grösste Auswahl, feinste und billige Qualitäten

LICHTPAUSEN, maximale Grösse: 120 x 1000 cm, sehr billig.

Vertrauenshaus **SUTER-GLOGG, BASEL 7** Gründung 1906



Gr. Bauunternehmung

(Kt. Bern), sucht zur Leitung ihrer Abteilung Tief- und Strassenbau (prakt. Erfahrungen in allen Belagsarbeiten inkl. Asphalt erford)

Ingenieur od. Techniker

Für Ia ausgewiesenen Fachmann aussichtsreiche Position, da Möglichkeit zur Beteiligung. — Detaillierte Offerten unter Chiffre Z. J. 48 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

STELLE-AUSSCHREIBUNG

Infolge Demission ist die Stelle des

**DIREKTORS
der Gas- und Wasserwerke der Stadt Biel**

neu zu besetzen.

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

Besoldung: Fr. 7,900.— bis Fr. 10,300.— gem. Kl. I des Besoldungsregulativs. Der Beitritt 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 Höchstbetrages gewähren.)

Qualifizierte Bewerber wollen ihre Anmeldung bis spätestens den **25. Dezember** mit Beschreibung des Lebenslaufes und Zeugnisabschriften an die unterfertigte Direktion einreichen, bei der jede gewünschte Auskunft eingeholt werden kann.

Biel, den 5. Dezember 1928.

Direktion der Bauten und industriellen Betriebe:
J. VOEGTLI.



**Bester
Oberflächen-
Schutz**

SUBOX A.-G.
Langstr. 187
Zürich 5.



**TECHNIKUM
STREITZ-MECKL**

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

OCCASION.

Wegen Todesfall sind **zwei Theodolithe, sowie Zeichnungs- u. Messgerätschaften billig zu verkaufen.**

Auskunft durch **H. Burl, Bern, Waldheimstrasse 29.**

Bautechniker-Architekt

sucht Anstellung. Bewerber verfügt über vielseitige gute Praxis. Offerten unter Chiffre Z. G. 65 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

Ober-Ingenieur

mit umfangreichen, langjährigen Erfahrungen in Wasserkraftanlagen, Eisenbahnbau und Eisenbeton, in leitender Stellung im Ausland, beherrscht vier Sprachen, erstklassige Zeugnisse, **sucht leitenden Posten.**

Zuschriften an **Postfach 379, St. Gallen.**

Krank, arbeitsloser

T.- Bautechniker,

prima Zeichner, sucht Heimarbeit.

Postfach 18563, Zürich-Enge.

Elektro-Ingenieure

mit Kenntnissen in Radio- und Beleuchtungs-Anlagen gesucht. Es kommen nur tüchtige, gewissenhafte Personen in Frage, welche fähig sind, technische Artikel über diese Spezialitäten in klarer, leicht verständlicher Sprache zu schreiben. Gute Sprachkenntnisse und Referenzen erwünscht. — Offerten unter Chiffre Z. S. 3529 befördert

Rudolf Mosse, Zürich.

SPERRHOLZPLATTEN

Zur Vermeidung des Nachtrocknens und Risigwerdens von Holzfüllungen in Türen, Tüfer, Decken etc. verwenden Sie nur prima trockenverleimte Sperrholzplatten aus der

FABRIK VON AD. AESCHLIMANN IN MEILEN.

Muster und Preise zu Diensten.

Wer liefert Granitplatten u. Granitriemen

für Gartenwege; ca. drei Wagons, franko Zürich. — Ausführliche Preisofferte unter Chiffre Z. L. 50 bef. Rudolf Mosse, Zürich.

Zu verkaufen:

Nähe Mülhausen (Elsass), Industrielle Liegenschaft, 50 a, Gebäude 34 × 10 m, Hochkamin, Schopf 20 × 4 m, 3 Minuten vom Bahnhof gelegen. — Interessenten gefl. Anfragen unter PFM. 153 befördert Rudolf Mosse, 44 bis, rue Pasquier, Paris.

Gesucht

Bautechniker-Architekt

selbständig in Entwurf, Ausführung, Voranschlag und Bauführung für Architekturbureau einer grösseren Seegemeinde. Eintritt 1. März 1929 oder früher.

Ausführliche, handschriftliche Offerten mit Angabe der bisherigen Tätigkeit, der Mititär dienstplicht, der Gehaltsansprüche usw. unter Chiffre Z. E. 63 befördert

Rudolf Mosse, Zürich.

INGENIEUR - STELLEN

Beim kantonalen Bauamte in Chur sind ab 1. Februar 1929 folgende Ingenieur-Stellen neu zu besetzen:

1. Zwei Bezirks-Ingenieure für den II. und IV. Ingenieur-Bezirk mit Sitz in Splügen und Schuls resp. für die ersten zwei bis drei Monate eventuell in Chur.
2. Ein Bureau-Ingenieur mit Sitz in Chur an Stelle des in Ruhestand tretenden jetzigen Inhabers.
Besoldung: Fr. 6000.— bis 8000.— pro Jahr nebst Taggelder und Fahrspesenvergütung.

Bewerber, nicht über 45 Jahre alt, mit abgeschlossener, technischer Hochschulbildung und mindestens drei Jahre Bureau- und Baupraxis, wollen ihre Anmeldungen mit kurzer Lebensbeschreibung und unter Beilage eines Leumunds- und Arztzeugnisses, des Ausweises über den Abschluss der technischen Hochschulstudien sowie allfälliger Dienstzeugnisse bis zum 31. Dezember 1928 dem kantonalen Baudepartement in Chur einreichen. Kenntnis der italienischen Sprache in Wort und Schrift ist allgemein erwünscht und wird speziell für den Ingenieur des II. Bezirkes mit Sitz in Splügen zur Bedingung gestellt.

Nähere Auskunft über Obliegenheiten und Befugnisse erteilt auf Verlangen der kantonale Ober-Ingenieur in Chur.

Eine persönliche Vorstellung soll nur auf spezielle Einladung erfolgen.

Chur, den 15. Dezember 1928.

Bau- und Forstdepartement des Kantons Graubünden:

J. HUONDER.

Folgsam der Hand

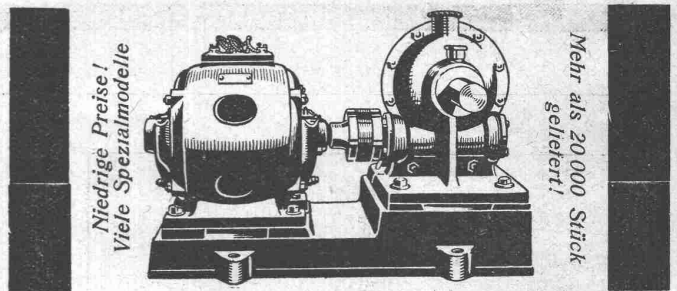
weil dünnflüssig und dennoch voll deckend ist die

Pelikan Tusch

Achten Sie beim Einkauf auf den Namen Pelikan und die Firma

GÜNTHER WAGNER
HANNOVER UND WIEN

PEKRUN-REDUKTIONSGETRIEBE



GLOBOID und ROLLEN-SCHNECKENGETRIEBE

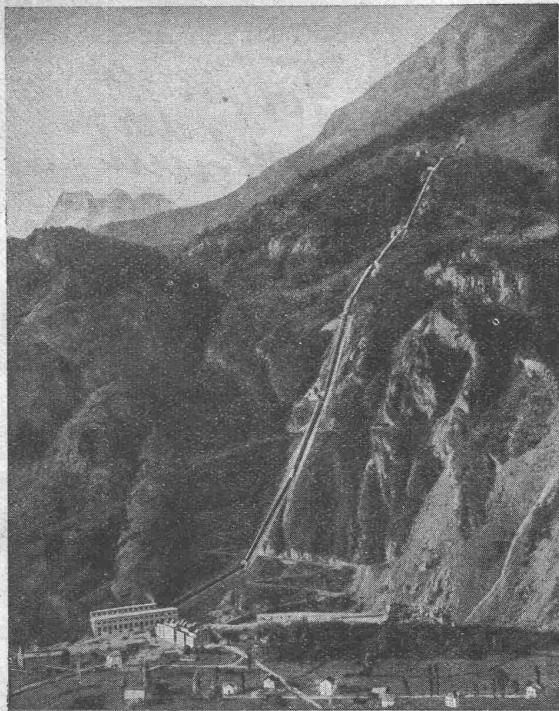
mit oben oder unten liegender Schnecke oder mit vertikaler Radwelle.

ZAHNRÄDER und STUFENGETRIEBE - WANDERROST-ANTRIEBE

Verlangen Sie Katalog und Schweizer-Referenzliste.

OTTO KOCH, Ing., Techn. Bureau, SCHAFFHAUSEN.





Hochdruck-Wasserleitung Vernayaz

Sulzer

Hochdruck- Wasserleitungen

Einige neuere Referenzanlagen:

Kraftwerk Wäggital A. G.:

Anlagen Siebnen und Rempen

Motor-Columbus A. G.:

Anlage Tremorgio

Illsee-Turtmann A. G.:

Anlagen Illsee und Turtmann

A. G. Bündner Kraftwerke:

Anlage Davos-Klosters

SBB Kraftwerk Vernayaz:

Anlage Vernayaz

In Ausführung sind die Anlagen:

Gampel II:

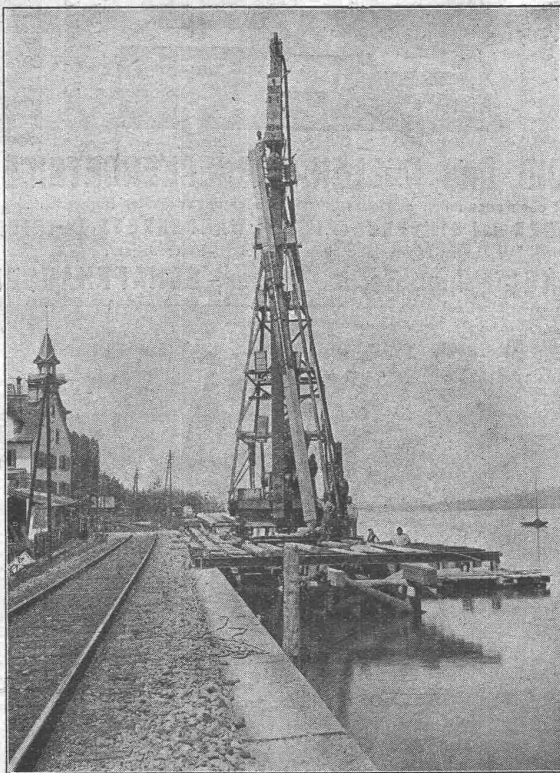
Für das Elektrizitätswerk Lonza, Basel

Champsec:

Für die S. A. l'Energie de l'Ouest-Suisse, Lausanne

GEBRÜDER SULZER

AKTIENGESELLSCHAFT, WINTERTHUR



Fundierung einer Ufermauer in Wädenswil
mit 22 m langen Eisenbetonpfählen, System Züblin.

Ed. Züblin & Cie. A.-G.

Zürich-Basel

Projektierung und Ausführung
von Hoch- und Tiefbauten

Spezialitäten:

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