

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: 21.02.2026

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

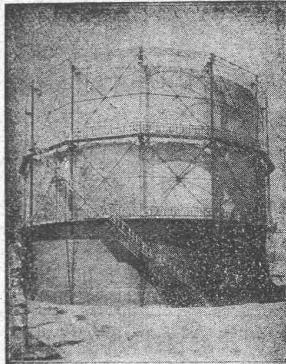
Es gibt nichts Neues unter der Sonne

Seit 1600 Jahren trotzt die eiserne Säule dem Verrosteten.

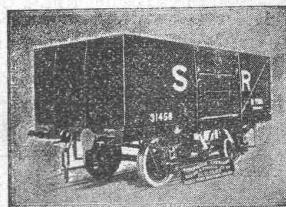
In Delhi, dem grossen Wallfahrtsort Indiens, ragt eine eiserne Säule, die seit mehr als anderthalb Jahrtausenden dem nagenden Zahn der Zeit standhält. Der bekannte Metallurge Sir Robert Hatfield hat nachgewiesen, dass diese Säule zu 99,72% aus chemisch reinem Eisen besteht. Der geringe Gehalt an Unreinheiten 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, Mangan, 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 Waggons mit Chassis aus ARMCO-EISEN stehen im Dienste der „Southern Railway“ England.

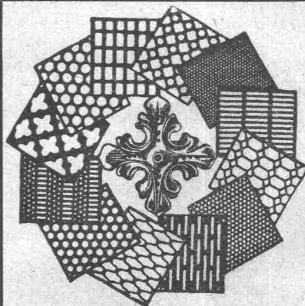
Galvanisierte ARMCO-Bleche auf Lager:
Jules Schoch & Cie., ZÜRICH
E. Strahm A.-G., BASEL
Hans Schoch, BASEL
Francillon S.A., LAUSANNE

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, Aschenkästen 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-

felos 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 un-
übertrifftener Haltbarkeit.** — Billigste und zuverlässigste Methode zum Reparieren von schadhaften Dächern od. Flächen welche undicht sind. Vorzügliches Produkt für **neue Bedachungen auf jede Unterlage.** Stets gebrauchstertig zu beziehen von

STAELLI & 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



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 (Armierte Betonröhren mit Muffen) Patent +

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

Lieferanten:

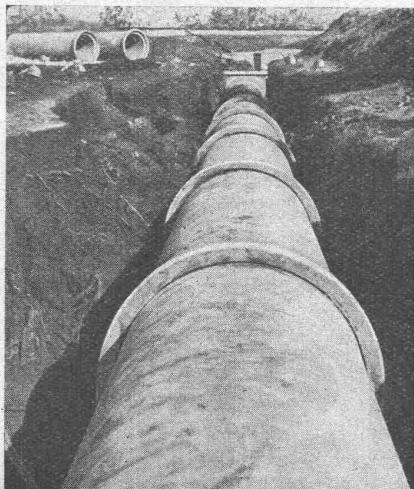
Internationale Siegarthalbalken-Gesellschaft
Luzern

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



Gebr. Demuth

Baden Telephon 170

Fabrik für

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

II. Abteilung

**Sanitäre Einrichtungen
Elektrische Boyler und
Zentralheizungen**

Das Inserat

ist das einfachste
und wirksamste
Reklamemittel

V O R F Ü H R U N G
A U T O M A T I S C H E
O E L H E I Z U N G

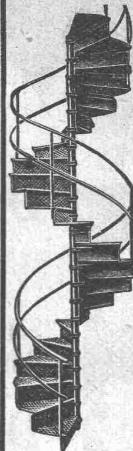
A U S S T E L L U N G
**HEIZÖLAPPARATE
FUER BACKOEFEN**

LUMINA A.-G. SIHLPORTE ZÜRICH

FREIE BESICHTIGUNG · KOSTENLOSE BERATUNG



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



Gebr. Demuth

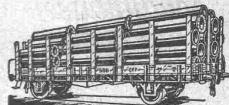
Baden Telephon 170

Fabrik für

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

II. Abteilung

**Sanitäre Einrichtungen
Elektrische Boyler und
Zentralheizungen**



Rohrleitungen & Apparate
aus Eisenblech
liefern vorteilhaft
fach.Bertrams Basel 13

Vogesenstr 101 · Telephone: Safran Nr. 46.90

Heizkessel

für
Warmwasser-
und
Dampfheizungen
in diversen bewährten
Modellen

Radiatoren

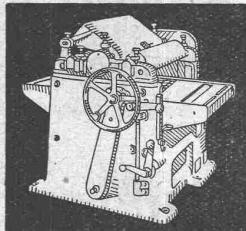
Erstklassige
Ausführung.

Zent A. G. Bern



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

Hochleistungs-
Holzbearbeitungs-
MASCHINEN.



für alle Industrien
RAUSCHENBACH
Schaffhausen

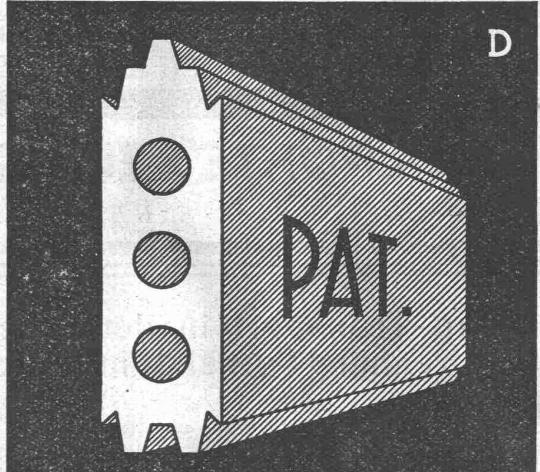


Generalvertretung und Fabrikatager für die Schweiz:
AMSLER & Co., FEUERTHALEN

Technische
Photographie
Spezialität:
Architekturaufnahmen
Konstruktionen, Maschinen
Zeichnungen u. Pläne
Katalog-Aufnahmen
H. Wolf - Bender
Zürich
16 Kappelergasse 16

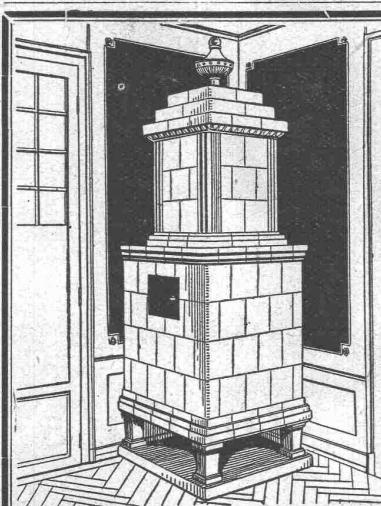


GIPS-UNION



ZWISCHENWANDPLATTEN

A.G. ZÜRICH



Kachel-
Oefen
in jeder
Ausführung

Ofenfabrik
Kohler A.G.
Metz bei Biel

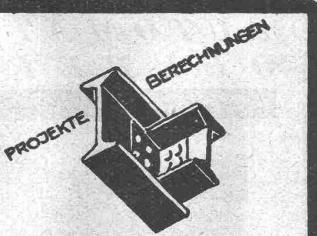


für Bedachungen
und Isolierungen

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

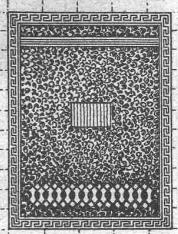
W. Frick-Glass

Asphalt- und Teerprodukte
ALTSTETTEN-ZÜRICH
Telephon: UTO 50.64



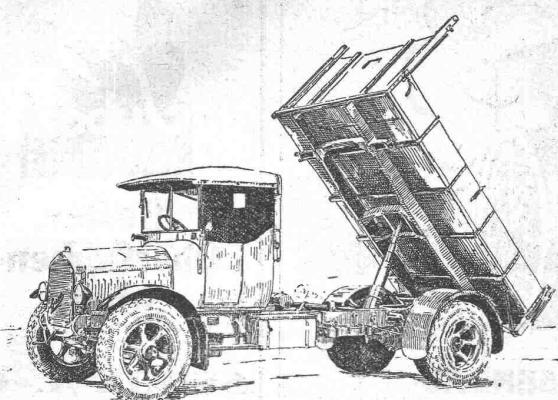
EISEN
KONSTRUKTION
KITTOSE
GLASBEDACHUNGEN
BAU- & KUNST-
SCHLOSSERARBEITEN
GEBR. TUCHSCHMID
FRAUENFELD

Jul. Hädrich
Eisenkonstruktionen
Zürich Werdgut 13
Telephon 5. 2550



Spezialfabrik für
Briefkasten Anlagen
Kataloge zu Dienstfert.

Erfindungs-Patente
Marken-Muster-
& Modell-Schutz im In- & Ausland
H. KIRCHHOFER vormals
Bourry-Séguin & Co., ZÜRICH
Gegründet 1880



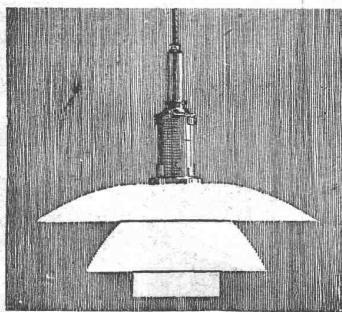
BERNA - Motorlastwagen

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**

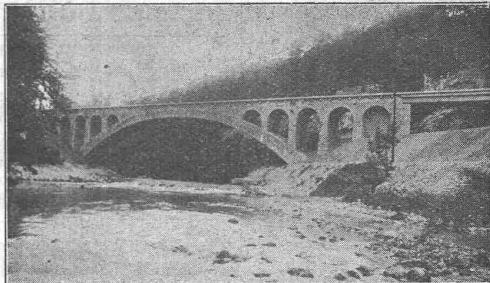
A. FENNER & CO.
ZÜRICH
Lutherstrasse 34/36



J. J. RUEGG & CO.

ZÜRICH
BASEL - DELÉMONT

BAUUNTERNEHMUNG
INGENIEURBUREAU



AUSFÜHRUNG,
PROJEKTIERUNG

von
HOCH- u. TIEFBÄUTEN

Glasdächer

Dachoberlichter

in kifflosen + Systemen „Kully“

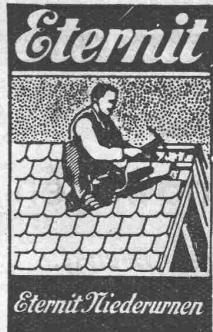
Glasdachwerke

Simon Kully, Olten

Dipl.-Ingenieur E. T. H.

Aeltestes Spezialgeschäft
Eigenes Ingenieurbureau

Gegründet 1854
Telephon 56



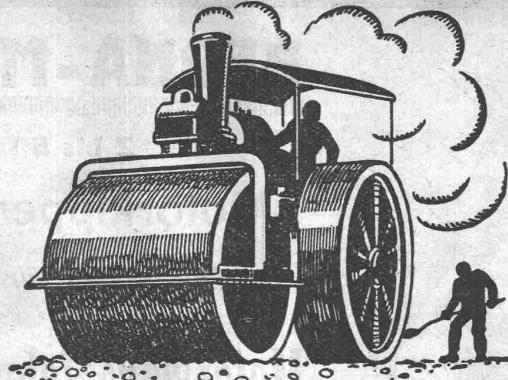
Bedachungen
Aussere Wandverkleidungen
Innenbau
Installations- und Druckrohre
Autogaragen
Diana-Unterdachplatten und
Unterlagstreifen für Ziegeldächer

AUSSTELLUNGSRÄUME



SITZUNGSZIMMER

Zur Ausarbeitung von P. oj. kien
Elektr. Anlagen
Ueberprüfung, Baubeaufsichtigen,
empfiehlt sich erfahrener, selb-
ständiger Ingenieur. — Offerten
befördert unter Chiffre B. U. 2014
Rudolf Mosse, Zürich.



**SCHWEIZ. STRASSENBAU-
UNTERNEHMUNG A. G.**
BERN
ALPNACH LAUPENSTR. 8
BAHNHOFPLATZ TEL.: 7 STEINWIESSTR. 46
TEL.: BOLLWE K 34.83
LAUSANNE OLten BASEL
RUE D'ETRAZ 20 SOLOTHURNERSTR. 4 RHEINLÄNDERSTR. 8 U.BAHNHOFSTR. 230
TEL.: 20.28 TEL.: 7.88 TEL.: SAFRAN 25.90
TEL.: 147 (-81)

Stampfaspalhbeläge PAUS-ZEICHENPAPIERE

Grösste Auswahl, feinste und billige Qualitäten
LICHTPAUSEN, maximale Grösse: 120 × 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 Mög-
lichkeit 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 Be-
trieb 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 sollen ihre Anmeldung bis spätestens den 25. Dezember mit Be-
schreibung 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.



OCCASION.

Wegen Todesfall sind
zwei Theodolithe,
sowie Zeichnungs- u. Mess-
gerätschaften billig
zu verkaufen.

Auskun' t durch H. Burli, Bern,
Waldheimstrasse 29.

Bautechniker-Architekt
sucht Anstellung. Bewerber
verfügt über vielseitige gute Pra-
xis. Offerten unter Chiffre Z. G. 65
beförd. Rudolf Mosse, Zürich.

Ober-Ingenieur

mit umfangreichen, langjährigen
Erfahrungen in Wasser-
kraftanlagen, Eisenbahnbau
und Eisenbeton, in leitender
Stellung im Ausland, be-
herrscht vier Sprachen, erst-
klassige Zeugnisse, sucht
leitenden Posten.

Zuschriften an
Postfach 379, St. Gallen.

Kranker, arbeitsloser

T.- Bautechniker,
prima Zeichner, sucht Heim-
arbeit.
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. — Offeren unter Chiffre Z. S. 3529 befördert

Rudolf Mosse, Zürich.

SPERRHOLZPLATTEN

Zur Vermeidung des Nachtrocknens und Risigwerdens von Holzfüllungen in Türen, Täfer, 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, 44bis, 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 Militärdienstpflicht, 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-Ingenteure 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 trenden 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 Jahren 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.

Nähre 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.

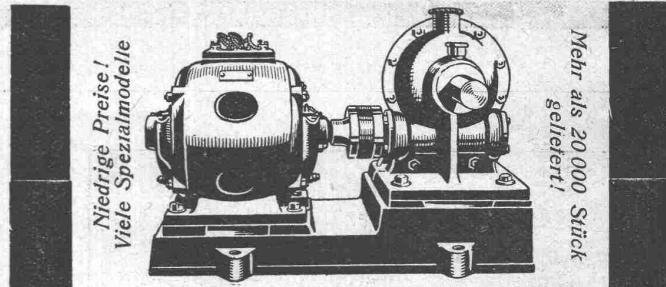


weil dünnflüssig und
dennoch voll deckend
ist die

Pelikan Tusche

Achten Sie beim
Einkauf auf den Namen
Pelikan und die Firma
GÜNTHER WAGNER
HANNOVER UND WIEN

PEKRUN - REDUKTIONSGETRIEBE



Niedrige Preise!
Viele Spezialmodelle

Mehr als 20000 Stück
geliefert!

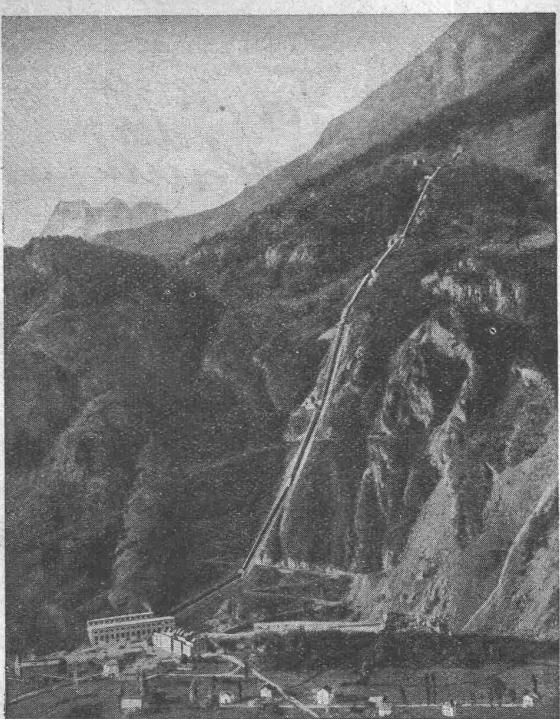
GLOBOID und ROLLEN-SCHNECKENGETRIEBE

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.



Federn-Fabrik
Feldbach-Zürich
J-RÜEGG & SOHN



Hochdruck-Wasserleitung Vernayaz

Sulzer

Hochdruck-Wasserleitungen

Einige neuere Referenzanlagen:

Kraftwerk Wäggital A. G.:

Anlagen Siebnen und Rempen

Motor-Columbus A. G.:

Anlage Tremorgio

Ilse-Turtmann A. G.:

Anlagen Ilse und Turtmann

A. G. Bündner Kraftwerke:

Anlage Davos-Klosters

SBB Kraftwerk Vernayaz:

Anlage Vernayaz

In Ausführung sind die Anlagen:

Gampel II:

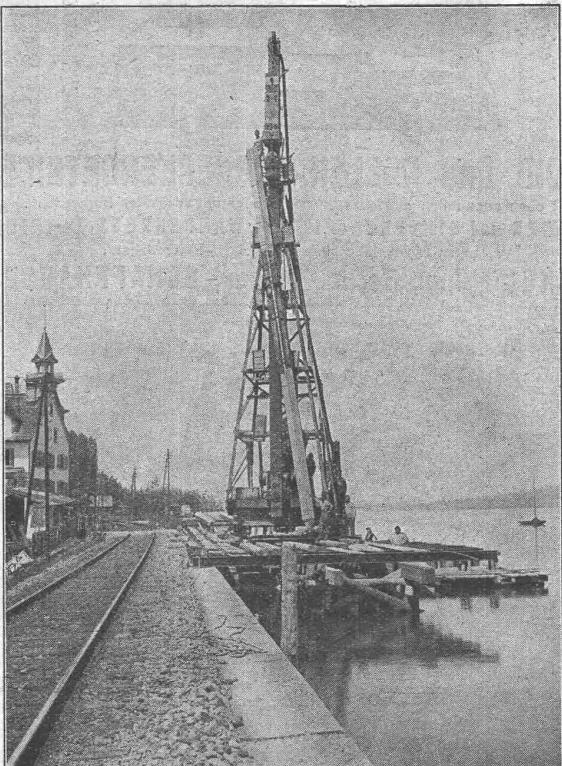
Für das Elektrizitätswerk Lonza, Basel

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