

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 95/96 (1930)
Heft: 21

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

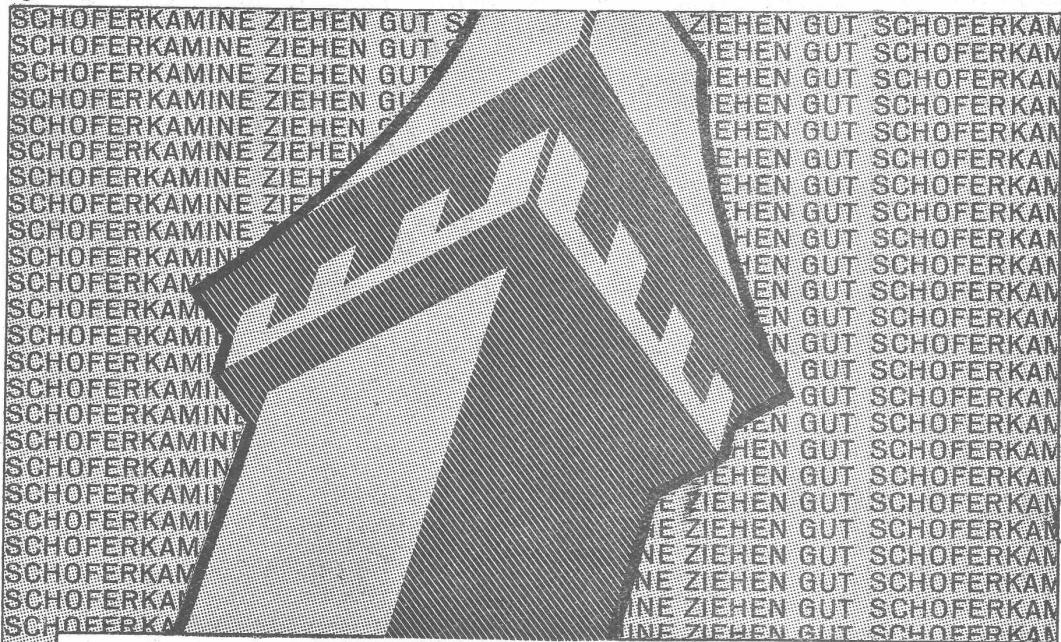
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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

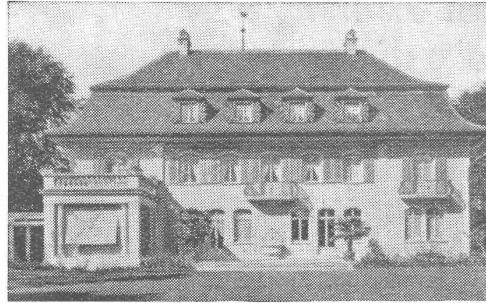
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 12.02.2026

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



Wo Schoferkamine, keine Sorgen!



VILLA WEGMANN
ARCHITEKT: OTTO
HONEGGER, ZÜRICH

KAMINWERK·ALLSCHWIL

Warum: weil der Rauchabzug bei jeder Witterung gut funktioniert, weil Russ- und Rauchrückschläge ausgeschlossen sind, weil der Dampf aus Waschküche und Küche durch die Ventilationen entzogen wird und last not least, weil an Brennmaterial eingespart werden kann. Fachmännische Beratung erteilt kostenlos das

Ueber 200,000 Laufmeter Schoferkamine in den letzten 10 Jahren geliefert!



Zerplatzte Seifenblasen!

In der Neuen Zürcher Zeitung vom 5. Februar 1929 rühmte sich die Hunziker & Co. A.G., einen Zement herausbringen zu können mit der bisher unerreichten Druckfestigkeit von 1034 Kilo nach schweizerischen Normen. ● Mit dieser Behauptung motivierte die Hunziker & Co. A.G. den Bau einer neuen Zementfabrik. Diese ist nun seit geraumer Zeit im Betrieb und erfreut sich, dank jovialer Bankett-Reden, der sichtlichen Gunst aller jener, die sich mit schönen Worten zufrieden geben. ● Wer aber Tatsachen erwartete, der ist tief enttäuscht. Die Hunziker & Co. A.G. hatte der staunenden Mitwelt einen Zement von 1034 Kilo Druckfestigkeit in Aussicht gestellt - - - was herauskam, das ist, nach einem uns jüngst zugegangenen Attest, ein Zement von ganzen 450 Kilo Druckfestigkeit. ● Trotz diesem offensichtlichen Fiasko gefällt sich die Hunziker & Co. A.G. auch weiterhin in der Rolle der Zement-Verbesserin. So ließ sie sich da und dort vernehmen, ihr Zement sei selbst den hochwertigen Spezial-Marken der E. G. Portland ebenbürtig, trotzdem gebe sie ihn zum Preis des gewöhnlichen Portland-Zementes ab! ● Die folgende Tabelle, auf Grund amtlicher Zahlen zusammengestellt, zeigt Ihnen, daß der Hunziker-Zement sich nicht einmal mit den gewöhnlichen Zementen der E. G. Portland vergleichen darf - - - geschweige denn mit unsren hochwertigen! Ein weiterer Kommentar erübrigt sich!

Druckfestigkeit nach	3 Tagen	7 Tagen	28 Tagen
„Rekord“-Zement der Hunziker & Co. A.G.	325	380	450
Normale Portland-Zemente der drei aargauischen Fabriken der E. G. Portland, Mittel aus 10 verschiedenen Attesten		477	604
Hochwertige Portland-Zemente der drei aargauischen Fabriken der E. G. Portland, Mittel aus 6 verschiedenen Attesten	483	622	741
Überlegenheit der hochwertigen E. G. Portland-Zemente in % ausgedrückt	50%	63%	65%

Wer auf Ordnung
und stabile Preise
hält, verwende E. G.
Portland-Zement!

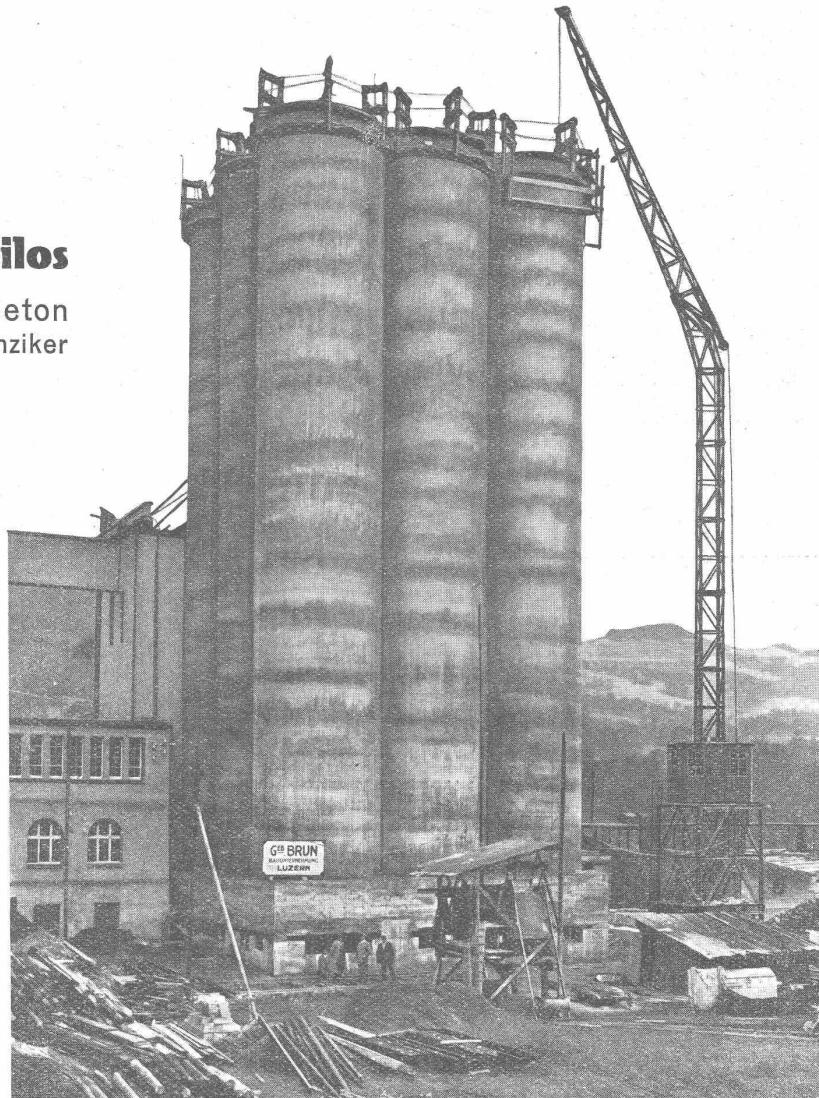
Sie bauen rasch & solid mit *Record Cement*



Hier ein Beispiel:

9 resp. 13 Getreide-Silos

in Gleitbeton
Patent Hunziker



Höhe: 30 Meter
Bauzeit: 15 Tage

A.G. Hunziker & Cie
Portland Cementwerke Olten.

Grösste Spannweiten trotz schwerster Lasten. Gute Übersicht. Viel Licht. In Rekordzeit erbaut, da weitgehend in Werkstatt vorbereitet. Leichte Anpassungsmöglichkeit an neue Zwecke und Betriebsverhältnisse. Unbeschränkte Lebensdauer, minimale Unterhaltungskosten. Auskunft über den Stahlbau erteilt

Dem Stahlbau die Zukunft



PRO
PRA

Montagehalle für elektrische Lokomotiven in Zürich der Schweizerischen Bundesbahnen

Verband Schweiz. Brückenbau- und Eisenhochbau-Fabriken, Zürich, Biberlinstrasse 38, Tel. 43.071

**LEUCHT-
REKLAME**

konturenlichtkörper
neon - helium - wolfram
leucht-röhren

unseren röhren werden in Zürich hergestellt

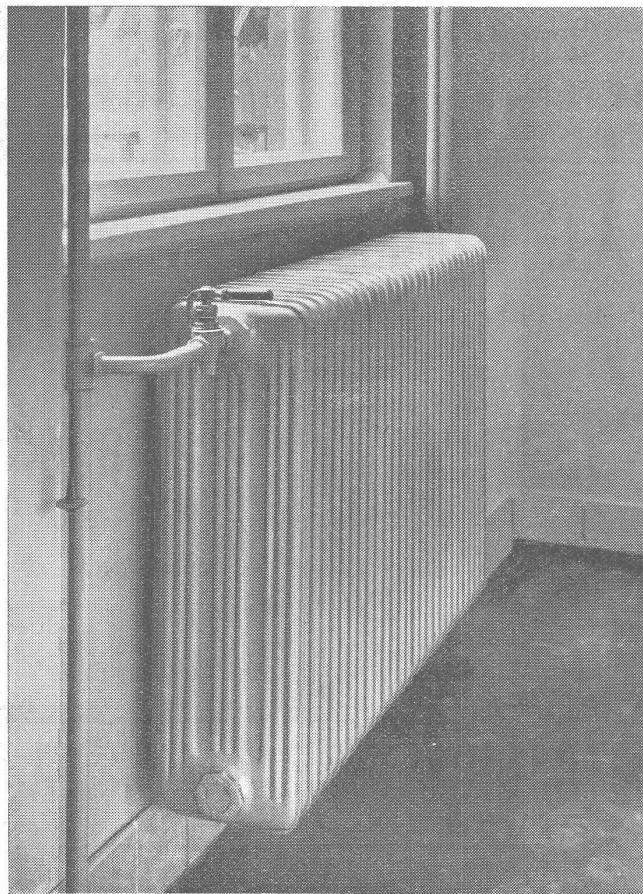
die reklame moderner richtung,
unverbindliche ingenieurberatung und kostenlose ausarbeitung von offerten

SIEMENS

elektrizitäts-aktiengesellschaft
abteilung: siemens-schuckert
ZÜRICH 1
löwenstrasse 35

ARMCO EISEN

ist kein kostspieliges Spezial-Material



Wo gewöhnliche Eisensorten durch Rost und Korrosion vorzeitig zerstört werden, wird ARMCO EISEN schon über zwei Jahrzehnte mit viel Erfolg verarbeitet. Es hat die längste praktische Bewährung von allen rostwiderstandsfähigen Metallen hinter sich.

Besonders begehrte ist ARMCO EISEN in seiner vollendeten Tiefziehgüte, die auf seinem hohen Reinheitsgrad und seiner Gleichmässigkeit beruht. Für Farbanstrich und Emaille ist dieses Reineisen ein besonders geeignetes Kernmaterial.

Zu den wertvollen Eigenschaften des ARMCO EISENS zählt weiter noch seine ausgezeichnete Schweißbarkeit.

Nützen Sie die Vorteile dieses reineren Werkstoffes für Ihre Fabrikation aus.

Hinter dieser Schutzmarke steht eine drei Jahrzehnte alte Erfahrung in der Herstellung hochwertiger Sondergüten in Stahl und Eisen. Achten Sie bitte auf das blaue ARMCO Dreieck. Es bürgt für einen zuverlässigen und gleichmässigen Werkstoff.



Erzeugung von Armco-Eisen in Europa:
England, Frankreich, Deutschland
(Vereinigte Stahlwerke A. G.),
The Armco-International Corporation,
123, Avenue de Villiers, Paris.

Lager in feuerverzinkten
Armco Tafelblechen:
Francillon S. A., Lausanne
Küderli & Cie., Zürich
E. Schoch A. G., Basel

Generalvertreter für die Schweiz:
DRS. ING. HONEGGER & KOENIG
ZÜRICH

Paradeplatz / Tiefenhöfe 8

Telephon: 56.567

ZUR BEACHTUNG:
Schweißen Sie Armco
Eisenbleche mit
„Armco Schweißdraht“.
Umhüllte Armco
Schweisstäbe:
La Soudure Electrique
Autogène S. A.,
Lausanne

Aufruf an die Prinzipalschaft.

Der Winter steht vor der Türe. Der unbefriedigende Geschäftsgang in verschiedenen Branchen wird neuerdings Entlassungen zur Folge gehabt haben. Unter den Entlassenen dürften sich auch langjährige Angestellte der betreffenden Betriebe befinden. Stellenlose Angestellte, die das 40. Altersjahr überschritten haben, finden eine Anstellung oft nicht mehr oder nur nach längerer Arbeitslosigkeit. Unter ihnen gibt es tüchtige, mit grosser Erfahrung und umfassenden Geschäftskenntnissen ausgestattete Leute, welche jungen, aber noch weniger erfahrenen Arbeitskräften überlegen sind.

Die Not der älteren stellenlosen Angestellten hat unzweifelhaft gross. Diese verkörpern in ihren Kenntnissen und Erfahrungen ein ansehnliches volkswirtschaftliches Kapital, das brach liegt.

Sie sind gezwungen, sich mit Schreiben von Offerten abzumühen, werden in diesem Kampf vielfach zermürbt und leiden körperlich und seelisch unter ihrem Zustand.

Darum wird an die gesamte Prinzipalschaft appelliert, sie möchte bei Beginn und während des Winters, wenn irgendwie möglich, keine weiteren älteren Angestellten entlassen. Prinzipale, die in der Lage sind, Personal einzustellen, sollten, soweit als angängig, ältere Arbeitskräfte berücksichtigen. Die Berufstellenvermittlungen der Verbände verfügen über zahlreiche Anmeldungen tüchtiger Angestellter.

Vereinigung schweizerischer Angestellten-Verbände.
Vorort des Schweizerischen Handels- und Industrie-Vereins.
Zentralverband schweizerischer Arbeitgeber-Organisationen.

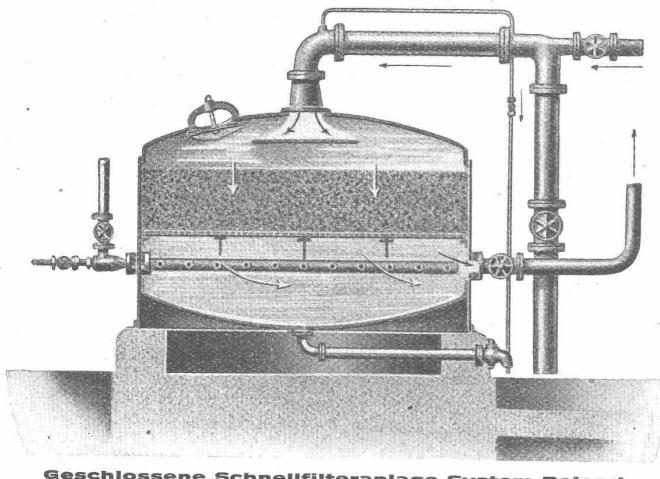
CENTRALHEIZUNGEN
Sanitäre Anlagen
Tank-Anlagen "Autoreve"

TEL-87



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



A.G. für Grundwasserbauten

TEL. BOLLWERK 2634 BERN 34 SPITALGASSE 34

liefert alle

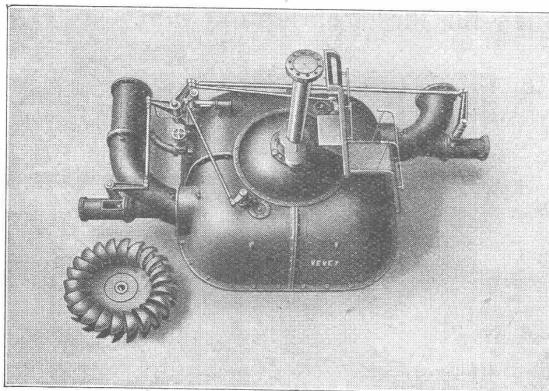
Wasserveredlungsanlagen

nach den
Patenten und Systemen
Reisert

Verlangen Sie unverbindlich Offerten
und Beratung durch Spezial-Ingenieure

ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES DE VEVEY S. A.

Telegramm-Adresse : FONDERIE VEVEY. - Telephon No. 69



Eine der drei Pelton-Turbinen, mit vertikaler Achse und zwei Düsen,
des Kraftwerkes Sembrancher (Wallis).
Leistung: 5300 PS. — Gefälle: 156 m. — Geschwindigkeit: 300 Uml./Min.

Wasserturbinen aller Systeme
Eisen-Hoch- und Brückenbau
Hebezeuge und Transportanlagen
Kesselschmiede
Behälter - Rohrleitungen
Eisen- und Bronze-Giesserei
Weichen, etc. für Geleise-Anlagen

Sie müssen zahlen,

wenn eine fremde Person durch Ihr Verschulden, sei dasselbe noch so leicht, unter Umständen auch durch das Verschulden eines Angestellten, in Ihrem Betrieb zu Schaden kommt und Sie haftbar macht.

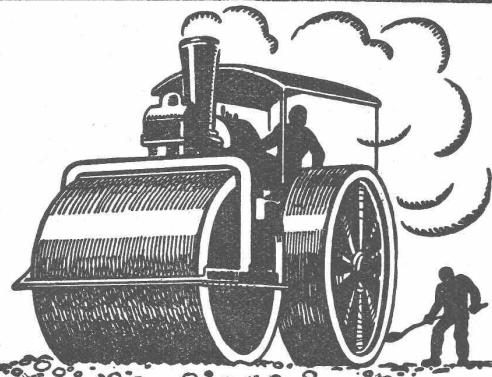
Sichern Sie sich dagegen

durch eine Haftpflicht-Versicherung bei der



„ZÜRICH“ Allgem. UNFALL-
und Haftpflicht-Versicherungs-Aktiengesellschaft
Generaldirektion in ZÜRICH Mythenquai 2

Vergünstigungen gemäß Vertrag mit dem Schweizerischen Ingenieur- und Architekten-Verein beim Abschluß von Unfall-Versicherungen



Schweizerische Stuag

Strassenbau - Unternehmung A. - G.

ALPNACH
BAHNHOFPLATZ
TEL.: 7

LAUSANNE
RUE D'ETRAZ 20
TEL.: 22.028

AARAU
IGELWEID 22
TEL. 15.38

NEUCHATEL
RUE ST-HONORÉ 7
TEL. 998

BERN

LAUPENSTR. 8
TEL.: BOLLWERK 34.38

OLTEN

RÖMERSTR. 14
TEL. 1 7.88

BASEL

MARKTHALLE
TEL.: SAFRAN 28.98

FRAUENFELD

SÄEGEGASSE
TEL. 711

SITTEN

RUE DU MIDI
TEL. 461

ZÜRICH
STEINWIEBSTR. 46
TEL.: 24.881

CHUR
U.BAHNHOFSTR. 280
TEL. 147 (-81)

LUGANO

CORSO PESTALOZZI 5
TEL. 11.58

BIEL

NEUENGASSE 6
TEL. 20.77

Aeberlimakadambeläge

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

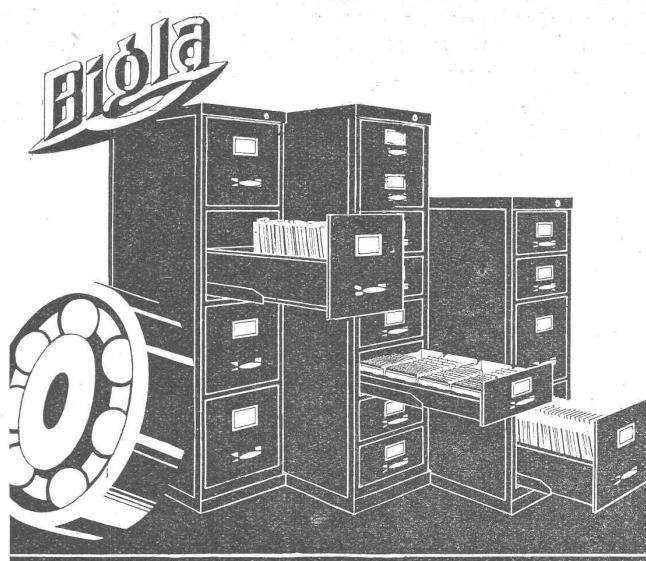
ALTSTETTEN

Telephon 55.209



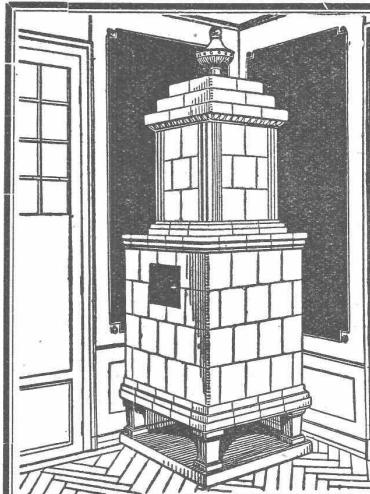
Sowie durch folgende Bauge schäfte:

Zürich: Fletz & Leuthold A.-G.
Zürich: Fr. Erismann, Ing.
Winterthur: J. Härling
Andelfingen: E. Landoit-Frey
Bern: Kurt Rieser
Luzern: E. Berger
Bubikon: A. Oetiker
Basel: Eug. Berli
Glarus: Karl Schweizer-Stüssy
Hochdorf: Aug. Ferrari
Gent: Ed. Cuénod S. A.
Neuhausen: Ad. Osswald
Herisau: H. Müller
St. Gallen: Sigrist, Merz & Co.
Olten: Otto Ehrenperger
Solothurn: F. Valli
Biel: Otto Wyss



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. Bielen-Bern



Kachel-Oefen

in jeder
Ausführung

Ofenfabrik Kohler A.G.

Mett bei Biel

Künstlicher Bims (Thermosit D.R.P.)

Bestes Isoliermaterial, ideales Füllmaterial

für Leichtbeton, leichte Massivdecken, Zwischenwände, Deckkörper und viele andere Verwendungszwecke (Spez. Gew. ca. 300 kg/m³)

Prospekte durch die Allein-Vertretung für die Schweiz:
A. ZARN, Postfach Selinau 115, ZÜRICH.

Zehn Millionen Franken für Strassenbauten im Aargau. Die Staatsrechnungsprüfungskommission hat dem Grossen Rat einen Beschlussentwurf für die Aufnahme eines Anleihens zur Finanzierung der Strasseninstandstellungen für den Automobilverkehr überwiesen. Danach soll der Regierungsrat ermächtigt werden, zur Deckung der Ausgaben, die die Durchführung der vom Grossen Rat beschlossenen Strasseninstandstellungen für den Automobilverkehr erfordert, Anleihen bis zum Betrage von 10 Mill. Franken aufzunehmen. Die Anleihen sind aus dem Ertrag der Motorfahrzeug- und Fahrerabgaben, gemäss den bezüglichen Verordnungen und Beschlüssen des Grossen Rates bezw. des Regierungsrates, und aus dem kantonalen Anteil am Benzinzollertrag des Bundes zu verzinsen und derart zu amortisieren, dass

die gesamte Schuld längstens innert 20 Jahren vollständig getilgt wird. Der Beschluss wird nach seiner Annahme durch das Volk in Kraft treten.

Bau von Flugzeugwerkstätten in Lachen (Schwyz). Die Gemeinde Lachen hat den Genossenschaftsrat ermächtigt, mit der Flugmotorenfabrik «Aviation Michel» in Strassburg einen Vertrag über den Verkauf von 16 000 m² Land zum Bau von Flugzeugwerkstätten und über die Verpachtung von 70 000 m² an die gleiche Fabrik abzuschliessen. Das Gelände liegt gegenüber Lachen am Auslauf der Aa in den Zürichsee. Man hofft, die Verhandlungen derart zu fördern, dass vor Ende des Jahres mit den Bauten begonnen werden kann.

Centralheizungen

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

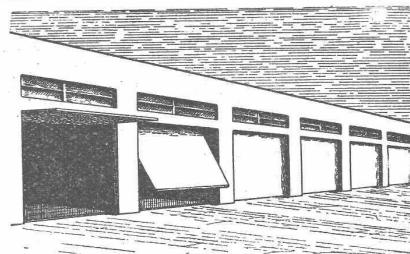
**J. RUCKSTUHL
BASEL**

Aktiengesellschaft, Fabrik für Centralheizungen



die anerkannt beste Lackfarbe der Welt.
Hochglänzend und Matt.

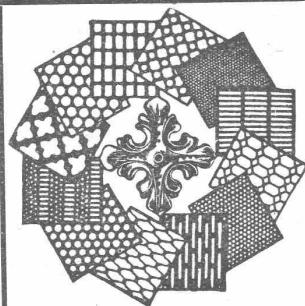
Generalvertreter für die Schweiz:
C. Hässig, Elisabethenstrasse 11, Basel.



Amerikanische patentierte
GARAGETORE

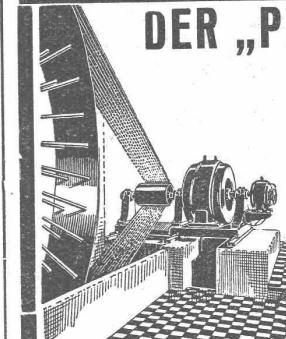
als Kipptore nach oben öffnend. In starkem Eisenrahmen mit Holzfüllung, welche jede arch. Formgebung gestattet. Spielend leicht bedienbar, bequem und platzsparend, einfach, daher äusserst billig. Tadellose Abdichtung, Cylinderschloss. Prompt lieferbar. Preise auf Anfrage.

HANS KISSLING Eisenbau A.G. BERN



H. HEER & Co.
OLTEN

SPEZIALITÄT:
Gelochte und
gepresste Bleche

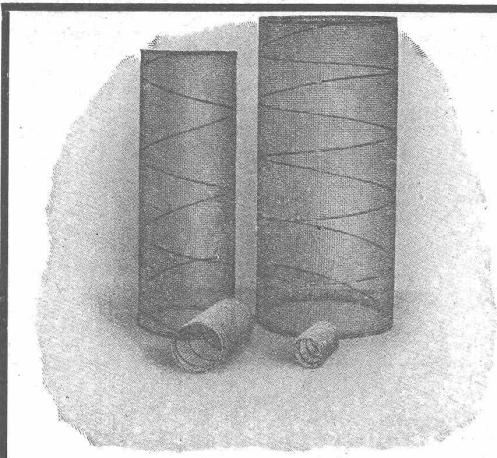


DER „PIEVRE“-RIEMEN

schont Wellen und Lager durch verminderten Riemenzug (Verhältnis 3:1) steigert die Produktion infolge bess. Kraftübertragung (Gleitverlust = 0) erspart an Unkosten für elektrischen Motorenstrom ca. 5–10% vereinfacht die Antriebedurch Wegfall der Spannrollen — erlaubt kürzeste Achsdistanz, spart Platz u. Geld.

Veilangen Sie Einzelheiten
durch die Fabrikanten
**RAUCH & CO.,
A.-G., MEILEN**





Beton-Drahtkerne Wassergekühlte Speiseschränke „Alpha“ Panzerrolladen

Alpha A.-G.

Werkstätte für elektrische und
mechanische Konstruktionen



NIDAU Tel. 46.92

PATENTANWALTS-BUREAU AMAND BRAUN, Nachf. v. A. Ritter, Rümelinbachweg 11, BASEL.
Offerten zur Ausübung patentierter Erfindungen

No. 476. Der Inhaber des schweiz. Patentes No. 104104 vom 20. Dezember 1922, betr.: „Verfahren und Einrichtung zur Ueberführung der schweren Kohlenwasserstoffe in leichte, sehr entzündliche Kohlenwasserstoffe“, wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 522. Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 112804 vom 18. Oktober 1924, betr.: „Verfahren zur Herstellung einer bituminösen Masse“, wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 531. Die Inhaberin der schweiz. Patente No. 111063 vom 16. Oktober 1924, betr.: „Steueranlage für Eisenbahnsignale“, No. 112525 vom 16. Oktober 1924, betr.: „Elektrischer Signalapparat“ und No. 122172 vom 29. Oktober 1926, betr.: „Elektrisches Widerstandselement und Verfahren zu dessen Herstellung“, wünscht diese Patente zu verkaufen, Lizenen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindungen in der Schweiz zu treffen.

No. 557. Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 118707 vom 17. September 1925, betr.: „Verfahren zur Herstellung wässriger, haltbarer Emulsionen aus Kohlenwasserstoffen wie Asphalt, Montanwachs, Bienenwachs, Ceresin und Mineralölen“, wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 602. Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 124304 vom 19. August 1926, betr.: „Verfahren zur Herstellung eines bitumehaltigen Betons“, wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 611. Die Inhaber des schweiz. Patentes No. 125139 vom 23. Oktober 1926, betr.: „Verfahren zum Schutze der Faserstoffe gegen Motten“, wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 616. Der Inhaber des schweiz. Patentes No. 125995 vom 31. Januar 1927, betr.: „Schlagvorrichtung für Zünder“, wünscht

dasselbe zu verkaufen, Lizenen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 658. Der Inhaber des schweiz. Patentes No. 129559 vom 7. Februar 1928, betr.: „Versteifungsvorrichtung für Büstenhalter, Korsetts und ähnliche Kleidungsstücke und Verfahren zu deren Herstellung“, wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

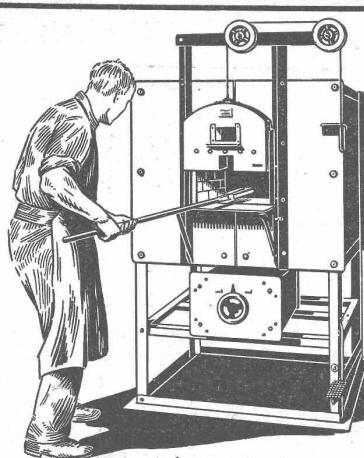
No. 659. Der Inhaber des schweiz. Patentes No. 131182 vom 9. November 1927, betr.: „Zweitaktverbrennungsmotor“, wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 660. Die Inhaber des schweiz. Patente No. 85940 vom 22. Oktober 1919, betr.: „Kondenswasser-Ableiter“, No. 98140 vom 3. Oktober 1921, betr.: „Schlauchanschlussahn für die Dampfheizleitung auf Eisenbahnfahrzeugen und dergl.“, No. 98623 vom 15. Oktober 1921, betr.: „Kompressor für Luft und dergl.“, No. 107120 vom 4. Oktober 1923, betr.: „Speisvorrichtung mit Regelungshahn für Druckluftbremsleitungen“ und No. 108181 vom 27. Oktober 1923, betr.: „Druckluftbremse“, wünschen diese Patente zu verkaufen, Lizenen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindungen in der Schweiz zu treffen.

No. 661. Die Inhaberin der schweiz. Patente No. 94795 vom 26. November 1920, betr.: „Kupplung für elektrische Leitungen auf Eisenbahn-, Tram- und dergl. Fahrzeugen“, No. 98472 vom 2. November 1921, betr.: „Dampfheizvorrichtung für Eisenbahnwagen“, No. 108182 vom 6. November 1923, betr.: „Druckluftbremse“, No. 118887 vom 27. November 1924, betr.: „Geschwindigkeitssteuerung für Bahnzüge“ und No. 130825 vom 5. November 1927, betr.: „Druckluftbremse“, wünscht diese Patente zu verkaufen, Lizenen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindungen in der Schweiz zu treffen.

No. 662. Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 105075 vom 26. Februar 1923, betr.: „Verfahren zur Kühlung mittels Luft eines Explosionsmotors mit vertikalen Zylindern“, wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

Auskunft über obige Patente erteilt Ingenieur und Patentanwalt Amand BRAUN, Nachf. von A. Ritter, BASEL.



FOURS ELECTRIQUES BOREL S. A. PESEUX (Neuchâtel)

Elektrische Oefen

zum

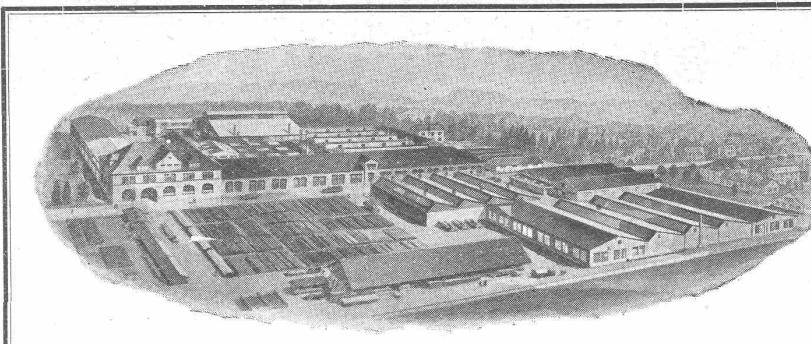
Härten

Ausglühen

Schmelzen

Emaillieren

Brennöfen für Keramik,
Glasmalerei usw. usw.
HEIZKAMMERN
PYROMETER



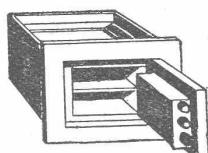
**A.-G. KUMMEL & MATTER
AARAU**

FABRIK ELEKTRISCHER
HEIZ- UND KOCH-APPARATE

Lohnfeuerverzinkerei
Zinkbad $6\frac{1}{2}$ m lang

Tadellose Ausführung

„UNION“- Einmauerkassen



Briefkasten

Kassenschränke

Stahlmöbel

Stahlpulte etc.

Union-Kassenfabrik A.-G., Zürich

Gessnerallee 36 Telefon 51.758
Verlangen Sie Prospekt Nr. 80. Ingenieur-Besuch.

Gebr. Demuth

Telephon 170 Baden Telefon 170

Fabrik für

Moderne Blechbearbeitung
Patent. gepresste Treppen
Bauschlosserei
Eisenkonstruktionen
Patentierter Kessel

II. Abteilung

Sanitäre Einrichtungen
Elektrische Boyler und
Zentralheizungen

Joh. Müller
RÜTI (ZH) TEL. 30 · ZÜRICH 1. BELLEVUE TEL. HOTTINGEN 324 · CHUR TEL. 160

Hochschiebbare

für Auto
Garagen
F. GAUGER & CIE
ZÜRICH
+ PATENT 120463



GAUGER

Klapptore

Schiebefenster

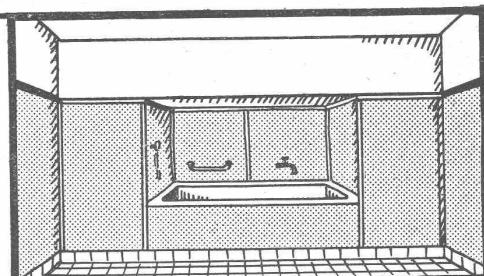
Neuartige, bewährte
Konstruktion. Beide Flügel in der Höhe verschiebbar! Um Ein-
holung von Offerten und Zeichnungen wird gebeten unter S. A.
116 durch Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

Wigga
PLATTEN

der Wand-
belag der
Zukunft für

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

ISOLIERPLATTEN-FABRIK WIGGA A.G., REIDEN



Verlangen Sie Prospekt Nr. 3

UTO-AUFGÜGE

die schnellaufenden Personen- und Warenaufzüge mit automatischer Feineinstellung liefert Schutzmarke

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



Bodmer & Cie
ZÜRICH. HOLBEINSTR. 22

**Zentralheizungen
Oefen, Cheminées
Elektr. Akkumulier-Oefen**



**Blechwaren-Fabrik
& Apparatebau-Anstalt**
H. Bertrams
Dogenstrasse Basel

Safran No. 46,90



Wir suchen zu möglichst baldigem
Eintritt in unsere Bahnabteilung:

Elektro-Ingenieur

wenn möglich mit Erfahrungen in
Projektier. Triebfahrzeuge.

**Tüchtigen
Apparate-Konstrukteur**

welcher an schnelles, sicheres Ar-
beiten gewöhnt ist. Bewerber mit
mehrjähriger Erfahrung im Appa-
ratebau für elektrische Triebfahr-
zeuge erhalten den Vorzug.

Jüngerer Konstrukteur

für unsere Abteilung elektrischer
Lokomotivbau.

Angebote mit Lebenslauf, Referenzen und Gehaltsansprüchen an
S. A. DES ATELIERS DE SÉCHERON, GENF.



CHANTECLAIR A.-G., S^{te} CROIX.

Chanteclair

liefert von jetzt an seine neuen Modelle für 1931, die etwas ganz besonders
Hervorragendes darstellen. Vollkommen neue Bauweise geben unseren
Modellen die plastische und reine Wiedergabe, die Sie suchen. — Neue Mo-
delle Radio-Grammophone in schönem Schrank kombiniert. — Vorteilhafte
Preise. — Verlangen Sie unseren neuen **Haupt-Katalog No. 414** gratis. Er
wird Sie interessieren. Verkauf nur durch die Schweiz. Grammophon-Fabrik

Reifler & Madliger

INGENIEURE
vormals A. Henry

Biel

Tiefbau-Unternehmung

Fundationen, Wasserbau, Bahnbau und Industriegeleise, Betonarbeiten.

Tiefbau:

Strassenbau:

Teermacadam, Teerungen und Bitumenbeläge
mittels Oberflächenbehandlung, Tränk- und Mischverfahren.
Asphaltarbeiten, Pflasterungen, Walzarbeiten.

Fahrbare Kompressoren und Steinbrecheranlagen.

ARCHITEKT, Dipl.-Ing.,

der Stuttgarter Hochschule, 26 j.,
m. mehrj. Praxis in ersten Ateliers
Deutschlands sucht Stellung in
modern. schweizer. Architektur-
bureau. Angebote u. H. E. 7248 bef.
Rudolf Mosse, Hamburg I.

**PATENTVERKAUF
oder LIZENZABGABE.**

Die Inhaber folgender schweizerischen Patente:

No. 86275 v. 6. Februar 1920, betr.:
„Ofenanlage zur Herstel-
lung von Zink“;

No. 75069 v. 28. Nov. 1916, betr.:
„Verfahren zur kontinuier-
lichen Abdestillierung von
Zink und andern flüchtigen
Metallen in elektrischen
Strahlungsöfen“;

No. 99557 v. 12. Nov. 1921, betr.:
„Verfahren zur elektrother-
mischen Herstellung von
Zink und Ofen zur Durch-
führung dieses Verfahrens“;

No. 100234 v. 15. Nov. 1921, und
No. 101213 v. 24. Nov. 1921, betr.:
„Verfahren und Ofen zur
elektrothermischen Her-
stellung von Zink“, und

No. 107249 v. 26. Nov. 1923, betr.:
„Verfahren zur Verarbei-
tung von Zinkpulver“,

wünscht die Patente zu verkaufen,
in Lizenz zu geben oder ander-
weitige Vereinbarungen für die
Fabrikation in der Schweiz ein-
zugehen. — Anfragen befördert

H. KIRCHHOFER,
vormals Bourry-Séquin & Co.,
Ingenieur- und Patentanwalts-
bureau, Löwenstr. 51, Zürich 1.

S.T.S.

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

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telefon: Selina 5426 — Teleg.: 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.*

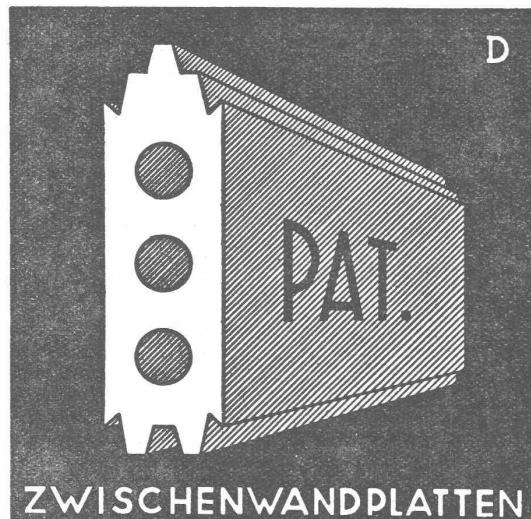
Maschinen-Abteilung.

815 Elektro-Techniker, mit guten Vorkenntnissen im Französischen, z. Behandlung v. Preisfragen f. Offerten. Baldmögl. Kt. Zürich.
 817 Gewandter, junger Zeichner, für Konstruktion von Kälteanlagen u. elektrothermischen Apparaten. Französ. unerl. Ing.-Bur. Lyon.
 819 Jeune Ingénieur-mécanicien bien au courant des calculs de constructions métalliques. Suisse romande.
 821 Jeune Ingénieur-mécanicien avec pratique et si possible connaissance des machines employées en verrerie, français et anglais. Belgique.
 823 Erfahrener Ingenieur oder Techniker für Werkstätte, bewandert im Bau von Eisenbahnfahrzeugen. Ostschweiz.
 825 Maschinentechniker m. Mech.-lehre, f. Auslandmontage. Dauerst.
 827 Elektro-Ingenieur als technischer Direktor f. Elektro-Maschinen-Abteilung. Fabrik elektrischer Maschinen Frankreich.
 829 Einige Zeichner, zur Bearbeitung elektr. Schemata. Kt. Bern.

831 Jüng. Ingenieur, Bewerber m. Sprachkenntn. bevorz. Zürich. 1. Jan.
 833 Oberingenieur f. Konstr.-Bureau. Fabrik elektr. Masch. Frankreich.
 835 Techniker oder Ingenieur als Chef für die Werkstätte zum Bau elektr. Maschinen, mit grosser Erfahrung. Frankreich.

Bau-Abteilung.

1268 Eisenbeton-Techniker-Zeichner. Sofort. Ingen.-Bureau. Zürich.
 1270 Jüngerer Hochbau-Techniker (-Zeichner) mit Praxis auf gutem Bureau. Architektur-Bureau. Nähe Zürich.
 1272 Bau-Zeichner m. Erfahrg. f. Holzkonstr. Sofort. Ing.-Bur. Zürich.
 1274 Bau-Ingenieur (bis 30 J.), für Baustelle in der franz. Schweiz. Sofort ev. Anfang Dezember. Kenntnis im Tunnelbau erwünscht. Ingenieur-Bureau. Deutsche Schweiz.
 1276 Bau-Ingenieur, mit Praxis in Projekt u. Bau moderner Niederdruckanlagen. Baldmöglich. Deutschsprechendes Ausland.
 1192 Jung. Techniker, bew. im Tiefbau- u. Vermessungswesen. Sof. Graub.
 1278 Tiefbau-Techniker-Zeichner, f. allg. Tiefbau. Ing.-Bur. Zürich.
 1280 Jüng. Eisenbeton-Ing., n. g. tücht. Kraft. Ing.-Bur. Zentralschw. Sof.
 1282 Jeune Ingénieur bien au courant calculs constr. métall. Suisse rom.
 1284 Hochbau-Techniker, zuverl. Zeichner u. Bauführer. 1. Februar. Architektur-Bureau Basel.
 1286 Jüng. tücht. Hochbau-Techniker-Zeichner. Arch.-Bur. Zürich.
 1288 Zuverl. Bautechniker-Zeichner, erf. auf Baupl. Arch.-Bur. Kt. Bern.
 1290 Erfah. selbst. Bauführer-Bauleiter f. gr. Neubau. Arch.-B. Kt. Bern.

GIPS-UNION**A.G. ZÜRICH****Ausschreibung von Bauarbeiten**

Ueber die

Schlosserarbeiten II. Teil
und die
innern Verglasungen

für den Neubau der **Landesbibliothek in Bern** wird Konkurrenz eröffnet. — Pläne, Bedingungen und Angebotformulare sind bei den bauleitenden Architekten HH. Oeschger, Kaufmann & Hostettler, Pavillonweg 12 in Bern aufgelegt und können daselbst jeweils von 10 Uhr an eingesehen werden.

Uebernahmsofferten sind verschlossen unter der Aufschrift: „Angebot für Landesbibliothek“ bis und mit dem **29. November 1930** franko einzureichen an die

Direktion der eidg. Bauten.

Bern, den 18. November 1930.



37 Jahre, mit gründl. betriebstech. und werkstattmäss. Ausbildung, seit 4 Jahren und zur Zeit in U. S. A. sucht per Mitte 1931 passenden Wirkungskreis. Bes. Erfahrung im Bau von Transport- und Fließbandeinrichtungen, Automatischen u. Spezialmaschinen, Metall- und Holzbearbeitung. Guter Organisator, Literarisch befähigt. Ia Referenzen. Antworten an **Z. M. 3280 an Rudolf Mosse A.-G., Zürich.**



befähigt den Chef des elektr. Dienstes dieser Bahn (Umformerstationen, Kontakt- und Hochspannungsleitungen und Schwachstromanlagen etc.) zu vertreten. **Erfordernisse:** Gründliche technische und praktische Ausbildung in Mechanik und Elektrizität. — Erfahrungen in elektrischer Traktion bei Eisenbahnen erwünscht. — Kenntnis der französischen und deutschen Sprache. Guter Leumund.

Anmeldungen unter Beifügung von Zeugnissen und Angabe der Gehaltsansprüche sind zu richten unter Chiffre P. 6284 M. an **Publicitas in Montreux.**

BAUUNTERNEHMUNG

sucht qualifizierte

Buchhalter,

mit guter kaufmännischer und womöglich technischer Ausbildung, mit praktischer Erfahrung in selbständiger Stellung.

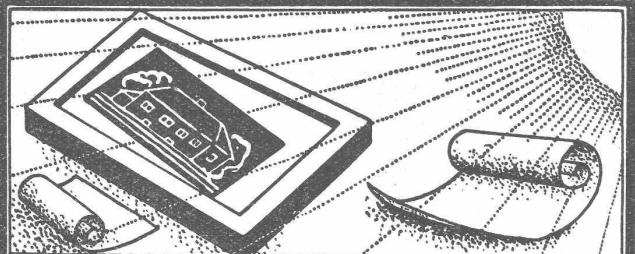
Branchekundige Bewerber müssen befähigt sein, Buchhaltung grösseren und verzweigten Umfangs vorzustehen und zu überwachen, einige Erfahrung im Hypothekarwesen und Liegenschaftenverkehr besitzen.

Ferner findet daselbst intelligenter, tüchtiger, seriöser

Kaufm. Angestellter(e)

Anstellung. Erfahrung im Rechnungs- u. Zahltagswesen grösseren Umfangs, sowie rasches und sicheres Arbeiten Hauptbedingung. Bewerber (-innen) aus der Branche bevorzugt.

Handgeschriebene, ausführliche Offerten mit Angaben über Person, Ausbildung, bisherige Tätigkeit, Eintrittsmöglichkeit, Ansprüche, Referenzen, Zeugnisschriften und Photographie sind einzureichen unter O. F. 4690 Z. an **Orell Füssli-Annونcen, Zürich**, Zürcherhof.



Lichtpausen - Plandruck
Lichtpauspapiere - Pauspapiere
Lichtpausapparate

Schweiz. Lichtpausanstalten A.-G.

vorm. Halt & Co.
Zähringerstr. 55 - ZÜRICH - b./Leonhardplatz

Patente

in allen Ländern durch

Dipl. Ing. J. Spälti

Limmatquai 32, Zürich



Bevor Sie sich zu irgend einem Verschluss für Ihre Garage entschliessen, verlangen Sie auf jeden Fall unsere illustre, gratis Broschüre, T.a. über das

Patent - HARTMANN - Tor

→ Patente, D. R. P. und andere Auslands-Patente
Seit Jahren glänzend bewährt

HARTMANN & CO.
BIEL - BIENNE

DIPL. ARCHITEKT

25 jährig, flotter Entwerfer, sucht Anstellung in Architekturbüro oder Bauunternehmung. Offerten u. Chiffre Z. E. 3292 beförd. Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

**Selbständiger
Bauführer
- Bauleiter
gesucht.**

Erfordernis: Erfahrung in der Ausführung und Abrechnung, energisch und initiativ veranlagt. Eintritt sofort od. nach Neujahr. Offerten mit Gehaltsansprüchen, Zeugnissen u. Referenzen unter Chiffre Z. U. 3286 befördert Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

Gemeinde Zollikon.**Stellenausschreibung.**

Für das von der Gemeindeversammlung am 29. Oktober 1930 beschlossene **Gemeindebau- und -Vermessungsamt** (Gemeinde-Ingenieurbureau), suchen wir per 1. Januar 1931 **event. 1. April 1931** oder Termin nach Vereinbarung, folgendes Personal:

- 1) **Tiefbauingenieur mit Grundbuchgeometerpatent**, als Chef jährliche Besoldung Fr. 12,000.— bis 15,000.—
- 2) **Tiefbautechniker** und als Vertreter des Chefs jährliche Besoldung Fr. 6,000.— bis 8,000.—
- 3) **Bausekretär** jährliche Besoldung Fr. 6,000.— bis 8,000.—
- 4) **Vermessungstechniker**, guter Zeichner jährliche Besoldung Fr. 4,500 — bis 7,000.—

oder **eventuell**, je nach Wahl der Behörde:

- 1) **Tiefbauingenieur ohne Grundbuchgeometerpatent** jährliche Besoldung Fr. 11,000.— bis 14,000.—
- 2) **Grundbuchgeometer mit Tiefbaupraxis** jährliche Besoldung Fr. 6,500.— bis 8,700.—

Zu der Besoldung kommt die Pensionsberechtigung der Pensionskasse der Gemeinde.

Verlangt werden reiche Erfahrungen in Gemeindebausachen, Bauungsplanflägen, Quartierplanverfahren, modernen Strassenbauten, Kanalisationen, Gas- und Wasserversorgung, gute einschlägige Gesetzeskenntnisse. Der Gemeindebeschluss über die Organisation des Bauamtes mit einer generellen Aufgaben- und Pflichtennormierung der Funktionäre kann von der Gemeinderatskanzlei Zollikon bezogen werden.

Schriftliche Anmeldungen von hinreichend theoretisch und praktisch ausgebildeten Bewerbern sind unter Beilage von Zeugnissen und Referenzen bis 1. Dezember 1930 einzureichen an **Hrn. Gemeindepräsident Dr. E. Utzinger, Zollikon**. Persönliche Besuche sind nur nach spezieller Einladung erwünscht.

Zollikon, den 5. November 1930.

Der Gemeinderat.

Zum sofortigen Eintritt gesucht durchaus erfahrener

Bautechniker od. Architekt,

routinierter Zeichner auf ein Architekturbüro in Zürich. Dauerstelle. Eil-Offerten mit Angabe über Saläransprüche, Referenzen, Zeugniskopien und Eintrittstermin (auch von Herren, die später eintreten können) erbeten unter OF. 4791 Z. an **Orell-Füssli-Annونcen, Zürich**, Zürcherhof.

**Jüngerer****Hochbautechniker**

kunstl. befäh., Deutscher u. franz. sprechend. 3 1/2 J. Praxis, sucht Stelle auf Arch.- od. Baubüro. Offerten unter J. P. 6799 beförd. Rudolf Mosse, Berlin SW. 100.

PATENTE
ERWIRKT H. KIRCHHOFER
ZÜRICH LOEWENSTR. 51**Makulatur**
-Papier

liefern ab Lager

A.-G.
Jucker-Wegmann
Zürich - Tel.: 34.674**EDISON**

sagt: Jedermann kann erfolgreich Erfinder werden. Unser gratis Leitbuch ist dazu behilflich. 1200 Probleme-Buch Fr. 1.—

JORECO, Forchstr. 114, Zürich.

Druckjächen

Liefert prompt und billig
Anordnungen, Zürich.



**Auskunft und Beratung durch DACHPAPPEN E. G., BERN, Schauplatzgasse 23
Verkaufsstelle der Schweizer Dachpappenfabriken**