

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 105/106 (1935)
Heft: 19

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

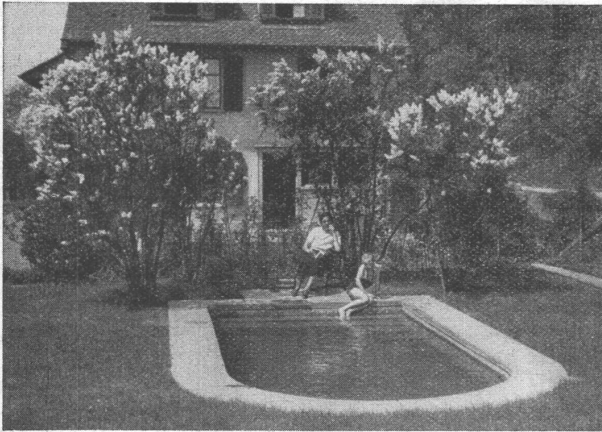
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 03.04.2026

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



Gartenbäder Planschbecken

werden erstellt durch

WALO BERTSCHINGER, ZÜRICH

Spezialfirma für Gehweg- und Fahrbahnbeläge

Niederlassungen in der ganzen Schweiz

A. G. BROWN, BOVERI & CIE., BADEN

Technische Bureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne



Einphasenmotoren Type KRg

für $\frac{1}{8}$, $\frac{1}{6}$, $\frac{1}{4}$ PS
Drehzahl rd. 1500 U/min.

Vierfaches Anzugmoment bei zwei- bis zweieinhalbfachem Anlaufstrom.

Geräuschlos laufend.

Nicht radiostörend.

Die idealen Motoren für **Kühlschränke** und **Oelfeuerungen**.

Anpassungsfähig und geeignet für kleine Arbeitsmaschinen aller Art.



TORKRET

Beton-Spritz-Verfahren mit Zement-Kanonen

für SPEZIAL-ARBEITEN des Hoch- und Tiefbau
Vorteilhafte Ausrüstung auch für Kraftwerke und industrielle Unternehmungen

4 Grössen. Leistungen lose Masse: 0,5, 1, 1,5, 2 m³/Std.

Druck- und Zugfestigkeit mehrfach so gross wie bei gewöhnlichem Beton

Beförderung über 150 m Länge.

Ersparnis an Transportkosten und Arbeitskräften in der Schweiz bereits über 20 Maschinen im Betrieb. Prima Referenzen.

Bild: Auskleiden eines Wasserstollens

Allied Machinery Company
Baumaschinen Werkzeugmaschinen **ALMACOA** Giessereimaschinen Jahnke Aussehmaschinen
Löwenstrasse 14 Zürich Telefon 51.157



DUSEN

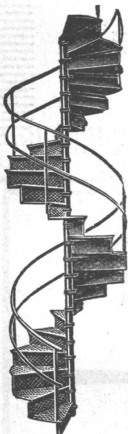
für alle Zwecke der Industrie



JACQUES TOBLER A.G.
LUZERN (Schweiz)

PATENTIE
ERWIRKT **H. KIRCHHOFER**
ZÜRICH LOEWENSTRASSE 51

Stetes Inserieren bringt Erfolg

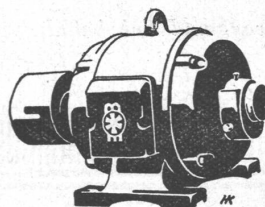


Gebr. Demuth

Tel. 21344 **Baden** Tel. 21344

Fabrik für

Moderne Blechbearbeitung
Patent. gepresste Treppen
Bauschlosserei
Eisenkonstruktionen
Patentierete Kessel
Benzin- und Oeltanks
Sanitäre Einrichtungen
Zentralheizungen



Geräuschlose

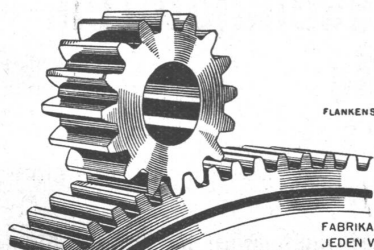
Meidinger-Motoren

können unbedenklich in bewohnten Räumen montiert werden.

Verlangen Sie Preisliste



H. Meidinger & Cie., Basel 4



FLANKENSCHLIFF NACH SYSTEM „MINERVA“

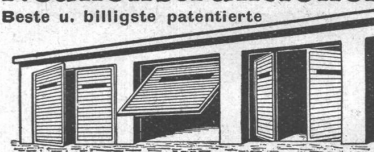
FABRIKATION VON ZAHNRÄDERN FÜR JEDEN VERWENDUNGSZWECK

ZAHNRÄDER FABRIK

SAUTER, BACHMANN & CO
NETSTAL TELEFON 4.44

Neukonstruktionen

Beste u. billigste patentierte



Flügelstore
mit Spezial-Stahlprofilen.
Automatische Arretierung.

Kipptore
ohne Rollen, Seile, Gegengewichte. Billigste Konstruktion.

Rollschiebetore
ohneuntereFührungsschiene im Bereich der Fahrbahn.

HANS KISSLING EISENBAU A.-G., BERN

CLICHE

Armbruster Söhne

Obere Zäune 19 - Zürich



RIEMENFABRIK A.-G. MENZIKEN

Spezialfabrik für ausprobierte Lederriemen jeder Art Tel. 133

Riementechnische Beratung

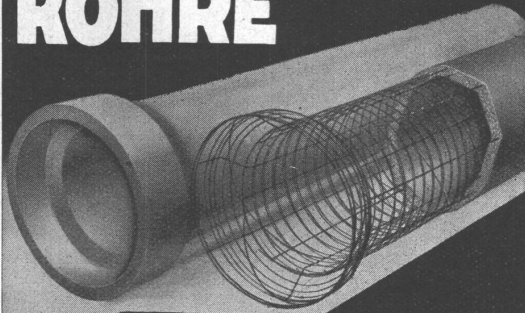
Der Einbau von Aufzügen in bestehenden Häusern. In jedem modernen Wohn- und Geschäftshaus ist der elektrisch betriebene Aufzug zu einem unentbehrlichen Transportmittel geworden, ein neuzeitlicher Hochbau ohne Lift-Anlage ist nicht mehr denkbar. In solchen Häusern werden auch die höchstgelegenen Wohnungen zuerst und zu höchsten Preisen vermietet, da sie, wegen der schönen Aussicht und dem freien Zutritt von Licht und Luft, ferner wegen geringerem Strassenlärm und Strassenstaub, viel wertvoller sind als die unteren Stockwerke.

Andererseits sind komfortable, wertvolle Wohnungen in den oberen Stockwerken ohne elektr. Aufzug nicht oder nur sehr schwer und zu niedrigeren Preisen zu vermieten, da das wiederholte Treppensteigen für jedermann mühsam, für schwächliche, kränkliche oder ältere Personen sogar unerträglich ist. In der heutigen Krisenzeit spricht die grosse Zahl der leeren Wohnungen in älteren Häusern eine deutliche Sprache. Da der Verkehrswert nur zum Teil vermieteter Häuser rasch zurückgeht, ist der Einbau eines Aufzuges in ernstliche Erwägung zu ziehen.

Nur dadurch kann der frühere Wert nicht nur erhalten, sondern noch beträchtlich gesteigert werden. Die Modernisierung eines älteren Hauses bildet daher eine gute Sachwert-Anlage.

Es herrscht noch häufig die Meinung, dass der Einbau von Aufzügen in bestehenden Häusern nicht möglich sei. Auf den ersten Blick zeigen sich auch scheinbar unüberwindliche Schwierigkeiten. Der tüchtige und erfahrene Fachmann findet jedoch, durch Anpassung von Maschinen und Fahrtschacht an bestehende Bauverhältnisse, stets Mittel und Wege, um einen elektrischen Aufzug bei möglichst geringen Kosten einzubauen. So sind z. B. in ganz engen Treppenhäusern durch entsprechende Anordnung und Formgebung von Kabinen und Gegengewicht Aufzugseinbauten von der Aufzüge- und Elektromotorenfabrik Schindler & Cie. in Luzern möglich geworden, die früher undurchführbar schienen. Genannte Firma ist stets gerne bereit, durch ihren Spezial-Ingenieur für jeden einzelnen Fall die günstigste Lösung genau studieren zu lassen. Hauseigentümer mögen sich vertrauensvoll an diese altbewährte Spezialfirma der Aufzugsbranche wenden.

VIANINI ROHRE



mit Armierung, seit Jahrzehnten bewährt, für Druckleitungen, Dücker, Durchlässe, elektrische Anlagen und Kanalisationen.

Baulängen bis 3,65 m Lichtweiten 10-150 cm

Internationale Siegwartbalken-Gesellschaft
Luzern

Telephon 20.553

Vertreter: Dipl. Ingenieur K. GANZ, Ingenieurbureau
MEILEN

Telephon 927.233



*Menschen
im
Hotel!*

Der Kaufmann

Telephon im Zimmer; natürlich.. Und jeder Anschluß muß sofort klappen. . . Zwischen zwei Konferenzen - rasch einen Imbiß (raschl raschl! Aber schmecken muß es!) . . . Für die Besprechungen aber geeignete Räume: ungestört, bequem - Klubfauteuils u.s.w. - Und die Rechnung - muß vernünftig, muß kaufmännisch sein! Das Alles - und noch viel mehr! - finden Sie im



Hotel Habis-Royal
ZÜRICH, BÄHNHOF-PLATZ

Schweiz. Sprengstoff A.G. Cheddite & Dynamit

Fabriken in Liestal und Isleten (Kt. Uri)

Bureau in Liestal

Telephon 192
Telegr.-Adr.: Cheddite Liestal

liefert die bewährten

Sicherheitsprengstoffe:

{ Gelatine Telsit, Spezial Gelatine Telsit,
Cheddite und Gelatine Cheddite, sowie
ungefrierbare Dynamite und Sprengelatine

Prima Sprengkapseln in Kupfer und Aluminium, Zündschnüre und Zubehör

Generalvertreter für die französische Schweiz: Petitpierre Fils & Cie., Neuchâtel

Von der schweizerischen Schreibmaschinenindustrie. Die Präzision der Hermes-Maschinen ist so bekannt und geschätzt wie deren solide Konstruktion. Die Auswahl ist ausserordentlich vielseitig: Maschinen mit Wagenbreiten von 24, 30, 38 und 47 cm, gegen zehn verschiedene Schriftarten, Spezialvorrichtungen wie die automatische Einzel-, Teil- und Gesamtlöschung, Dezimal-Tabulator etc. An der Frühjahrs-Messe in Paris, im Mai 1934, wurde die französische Schnell- und Schönschreibmeisterschaft, wie schon im vorhergehenden Jahr, auf einer Hermes gewonnen.

Der grosse Erfolg, den die Kleinschreibmaschine Hermes 2000 von Anfang an verzeichnete, hat auch im zweiten Fabrikationsjahr angehalten. Dieses volkstümliche Modell vereinigt die Vorteile einer Standard- und einer Kleinschreibmaschine.

Die Hermes-Baby zeigt, dass die Paillard-Werke nicht auf Lorbeeren ausgeruht haben. Während die Hermes 4 eine Neuheit für die Geschäftswelt gewesen ist, so wird heute die Hermes-Baby als Volksmodell ihre Anziehungskraft auf alle Berufskreise ausüben. Das Modell Baby ist die Kleinportable für jedermann

mit Normalklaviatur und allen hauptsächlichsten Vorrichtungen einer grossen Schreibmaschine. Durch vereinfachte Konstruktion, welche, verglichen mit der Hermes 2000, z. B. 500 Bestandteile weniger aufweist, ist das Gewicht von nur 3,450 kg und die Grösse von 6×30×30 cm einschliesslich Koffer erreicht worden. Während die letztgenannten Modelle durch die Firma Paillard in Yverdon hergestellt werden, erfolgt die Fabrikation der Hermes-Baby in deren Werken im Stammhaus Ste-Croix.

Vom internat. Luftverkehrsnetz der Schweiz pro 1935. Die Linie Stuttgart - Genf - Marseille - Barcelona, die ab Berlin geführt wird, erhält durchgehenden Anschluss nach Madrid. Von Genf aus gelangt man morgens via Lyon nach Marseille, mit unmittelbarem Anschluss über Ajaccio nach Tunis und via Alcedia nach Alger: Schweiz - Afrika in einem Tage! Neu ist ferner eine tschechische Transversallinie durch die Schweiz auf der Strecke Prag - München - Zürich - Genf - Marseille, ferner ein neuer Nachmittagskurs Zürich - Hamburg.

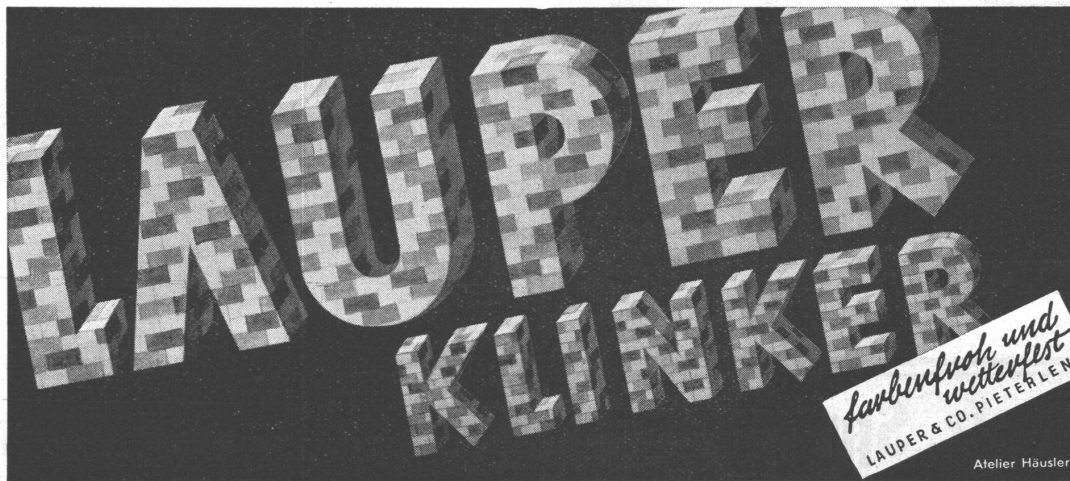


ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 8
 INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN INGENIEUR-BUREAU



Elektrische Unternehmungen
G. Pfenninger & Co.

Telephon 71.110 . Zürich



H. Heimann, Ing. und J. Ott
ECO-KOLLEKT.-GES.
ZÜRICH

TOBLERSTRASSE 20 - TELEPHON 43.229

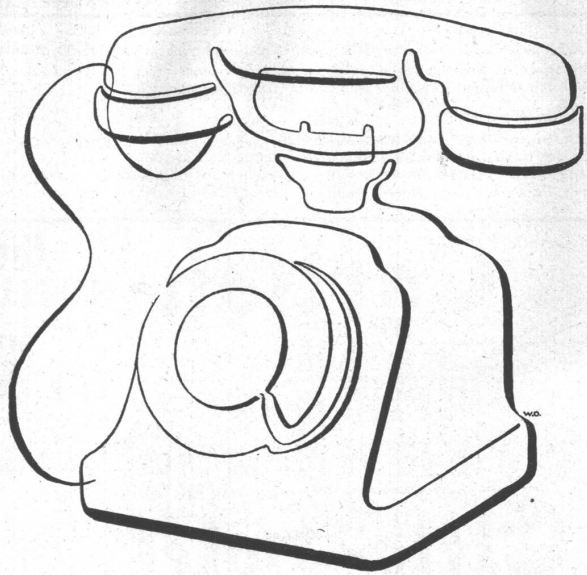
UNTERNEHMUNG FÜR
**Erzielung ökonomischer Heizungs-
 und Feuerungsanlagen**

PERMANENTE KONTROLLABONNEMENTS
 EXPERTISEN - KONSULTATIONEN

+GF+ Temperguss (Weichguss) lässt sich durch Vergiessen in Sandformen zu den verschiedenartigsten, auch stark beanspruchten Konstruktionsteilen gestalten. Er ist kurzfristig in unbegrenzten Mengen und in Stückgewichten von wenigen Gramm bis zu ca. 20 kg lieferbar, ohne Anwendung teurer Kokillen, Gesenke oder Matrizen. Umfangreiche, neuzeitliche Gießereieinrichtungen und eine achtzigjährige Erfahrung stehen uns zur Verfügung. Unser Temperguss lässt sich ebenso leicht in dünnwandige, komplizierte und maßhaltige Formen mit sauberen Oberflächen gießen wie Bronze, Messing und Leichtmetalllegierungen, hat aber bedeutend mehr Zugfestigkeit und Elastizität und reicht an weichen Stahlformguss heran. Kurze Lieferfristen.

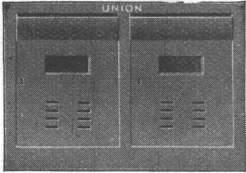
Aktiengesellschaft der Eisen- und Stahlwerke
vormals Georg Fischer, Schaffhausen (Schweiz)

TG 60308



Briefkasten

gemäss Wunsch der Eidg. Postverwaltung



Milchkasten

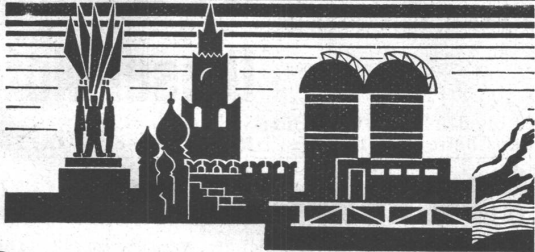
einzelnen oder in Gruppen

Eiserne Türen u. Zargen
Kassenschränke, Stahlmöbel
Einmauerkassen etc.

liefert in erstklassiger Ausführung

Union-Kassenfabrik A.-G., Zürich

Gessnerallee 36 - Verlangen Sie Prospekt Nr. 80 - Telephon 51.758



LENINGRAD-MOSKAU- DNJEPR-UKRAINE

Industrie-Studienreise

ABFAHRT: MIT DAMPFER: HAMBURG 29. JUNI

GESAMTDAUER: 20 TAGE

PREIS: ALLES INBEGRIFFEN (2. KLASSE) AB HAMBURG BIS ZURÜCK NACH BERLIN FR. 512.—.

PROGRAMM:

4 TAGE DAMPFERFAHRT HAMBURG - LENINGRAD
3 TAGE IN LENINGRAD / 5 TAGE IN MOSKAU
1 TAG IN DNJEPROGES / 2 TAGE IN CHARKOW
2 TAGE IN KIEW / RÜCKREISE NACH BERLIN

BESICHTIGUNG VON GROSSWERKEN DES FÜNFJAHRES-PLANES!

AUSFÜHRLICHE PROSPEKTE U. ANMELDUNG BEI:
AMERICAN EXPRESS / WAGGON LIT-COOK / H.
MEISS, A.-G., ZÜRICH, BAHNHOFPLATZ / REISE-
BÜRO ZWILCHENBART, BASEL, ZENTRALBAHNPL. 9

Die schöne Linie

und die Präzision des beliebten
schweizerischen Telephonapparates
sind für unsere Erzeugnisse kenn-
zeichnend.

Die Herstellung von Telephonen für
jeden Zweck: Telephonzentralen für
Hand- oder automatischen Betrieb,
Linienwähler, Selektoren, Bahntele-
phone usw. ist unsere Spezialität.

Verlangen Sie stets auch ein Angebot von
der grössten und ältesten schweizerischen
Telephonfabrik, der

HASLER AG • BERN

Telephon 64

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: 35 426 — Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH.
 Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibgebühr 2 Fr. für 3 Monate.
 Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Auskunft über offene Stellen und Weiterleitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen.

Maschinen-Abteilung.

- 145 **Chemiker-Ingenieur od. Techniker**, mit mehrjähr. Tätigkeit u. Erfahrung in der Papier- und Karton-Fabrikation. Deutsche Schweiz.
- 191 **Ingenieur od. Techniker**, für Metallfensterbau u. Bau-Beschlägefabrikation, mit Praxis als Bauschlosser, min. 10 Jahre Auslandpraxis in Metallfensterbau.

- Kennn. erwünscht in Blechbearbeitung u. Schweisstechnik. Dauerstelle auf 1. August. Deutsch und Französisch.
- 217 **Maschinen-Techniker**, mögl. mit praktischen Erfahrungen in der Konstruktion u. Fabrikation von Fahrrädern. Dauerstelle. Schweiz.
- 229 **Maschinen-Techniker**, für Landmaschinenfabrik, selbständ. Konstr. mit mehrjähriger Werkstatte Erfahrung, gute Kenntnisse in Explosionsmotoren. Französisch Bedingung. Ostschweiz.
- 231 **Ingenieur od. Techniker**, für Projektierung, Kontrolle und Verkauf v. Licht-Reklameanlagen. Güter Entwerfer und Zeichner, gewandt im Kundenverkehr, Deutsch und Französisch. Alter 25 bis 30 Jahre. Sofort.

Bau-Abteilung.

- 154 **Hochbau-Techniker**, für Bureauarbeiten (Maschinenschreiben). Alter 20 bis 30 Jahre. Arch.-Bureau Ostschweiz.
- 164 **Eisenbeton-Ingenieur**, absolut sicherer und selbständiger Statiker mit mehrjähriger Praxis. Alter 30 bis 40 Jahre. Ing.-Bureau Zürich.

Ihr HOTEL in Zürich



Zimmer von 5.50 an

Carlton-Elite-Hotel ZÜRICH

H. E. PRAGER

GESUCHT in die technische Abteilung einer grösseren Bauunternehmung, ein erfahrener, tüchtiger, initiativer

BÜROCHEF

(INGENIEUR oder ARCHITEKT)

mit ausgesprochenem Organisationstalent und autoritärem, sicherem Auftreten.
 Durchgebildete Herren, welche bereits leitende Stellungen erfolgreich bekleidet haben, wollen handschriftliche Offerten einreichen mit lückenlosem curriculum vitae, Photo, Zeugnisabschriften und genauen Angaben von Personalien (Alter, Staatszugehörigkeit, Konfession, militärische Einteilung), sowie des frühesten Eintrittstermins und der Gehaltsansprüche unter Chiffre Z. O. 1041 an
RUDOLF MOSSE, A.-G., BASEL.

Bauingenieur

mit 15 jähriger, vielseitiger Erfahrung in leitender Stellung für Projektierung und Ausführung aller einschlägigen Tiefbauarbeiten, sucht Stelle im In- oder Ausland. 5 Sprachen. Offerten unter Chiffre Z. G. 1110 an
Rudolf Mosse A.-G., Zürich.

Schlacken

können laufend bezogen werden von den

SALINEN RHEINFELDEN & RYBURG (Aargau).

Junger, strebsamer

Tiefbautechniker

guter Zeichner, mit Praxis in Feldaufnahme u. Projektierungsarbeiten, sowie im Eisenbetonbau sucht Stelle auf Ing.-Bureau od. sonstigen techn. Betrieb. Offerten unter Chiffre Z. N. 1116 an
Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

Bauzeichner

Architektsohn, 21 Jahre alt, sucht Stelle bei Kollege der deutschen Schweiz. — Gefl. Offerten an
FRITZ HUGUENIN, Arch. dipl., MONTREUX.



Lang
 SANITÄRE ANLAGEN
 FRITZ LANG & CO ZÜRICH
 TEL. 41760-61

ARCHITEKT

E. T. H., reichlich erfahren, vollkommen selbständig, sucht entsprechende **Sommerstelle** in Zürich. Gefl. Offerten unt. Chiffre Z. H. 1016 **Rudolf Mosse, Zürich.**

Ein

ÖLTANK

3000 Liter (für Ölheizung geeignet) **günstig zu verkaufen.**
ROSENSTIEL & CIE., Lessingstrasse 13, ZÜRICH 2.
 Telefon 39.562.

GESUCHT

als Gelegenheit, einen gebrauchten

Diesel-Motor

von 300 bis 500 HP. — Gefl. Offerten unter Chiffre Z. R. 1138 an
Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

Eisenbetonbau

Routinierter Zeichner, versiert in allen vorkommenden Arbeiten, längere Auslandpraxis, sucht per sofort Anstellung in Ingenieurbureau oder Unternehmung. Beste Referenzen. — Offerten erbeten unter Chiffre Z. L. 3702 an die
Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

DR. L. BENDEL
 dipl. Ing. S. I. A.

**Baugrund-Untersuchungen
 Geolog.-techn. Expertisen**

LUZERN Tel. 24.559
 Alpenquai 33



Wallerdichte Beläge

Spezial-Unternehmen:
Frick-Glass, Zürich-Altstetten

Schlacken- und Bimsplatten

Armierete Betonhourdis

Deckenhohlkörper aus Schlacken- und Bimsbeton

Armierete Bimsdielen

Schilfrohrzellen

Trockene Auffüllschlacke

Bimskies

GUSS-BAUSTEIN-FABRIK ZÜRICH A.-G.

Fraumünsterstrasse 14

Telephon 38.087

W. Goldenbohm
Zürich

Sanitäre Installationen

Dufourstrasse 47
Telephon 20.860 u. 24.775

QUALITÄTSBETON

erzielt man durch schichtenweises
Einvibrieren mit dem

VIBROPIL

☎ 129 811 ☎

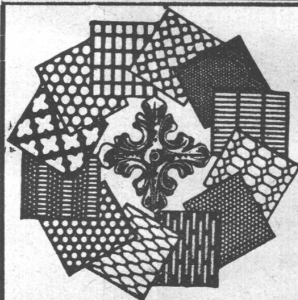
D. R. P. 491 477

BETONSTRASSEN

STAUMAUERN

KANALVERKLEIDUNGEN

S.A. René May, Ing.; Av. de France, 66; Lausanne



H. HEER & CO
OLTEN

SPEZIALITÄT

Gelochte und
gepresste Bleche



ZÜRICH

Dreikönigstr. 53
Telephon 38.192

Tiefbohr- u. Baugesellschaft A.-G.

Sondierungen - Tiefbohrungen - Filterbrunnen - Automatische Heberleitungen -
Seeleitungen - Taucherarbeiten - Bohr-Pressbetonpfähle - Grundwasserabsenkung
für Fundationen - Kernbohrungen im Fels - Injektionen - Druckluftarbeiten

BERN

Werdweg 5
Tel.: 31.970

Klärung u. Reinigung von Wasser u. Abwasser

SPEZIALITÄT: Schnellfilter System Peter

PROJEKTE

Ueber 300 Anlagen ausgeführt

AUSFÜHRUNGEN

BETONSTRASSEN A.G. WILDEGG



Betonkehren am Klausenpaß. Auch auf Alpenstraßen bewährt sich der Betonbelag. Die Vorzüge der Betonstraßen fallen auch an den Betonkehren am Klausenpaß auf: Touristenfahrer und Teilnehmer am Klausenrennen heben den vorzüglichen Ausbau und die Griffigkeit dieser Kehren hervor.

W. ... & ...

