

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 76 (1958)
Heft: 50

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: 04.07.2025

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

**BROWN
BOVERI**

Schweissautomat Typ 1200

Auch in Ihrem Betrieb ist der Brown Boveri Schweissautomat Typ 1200 ein gewissenhafter Arbeiter der mithilft

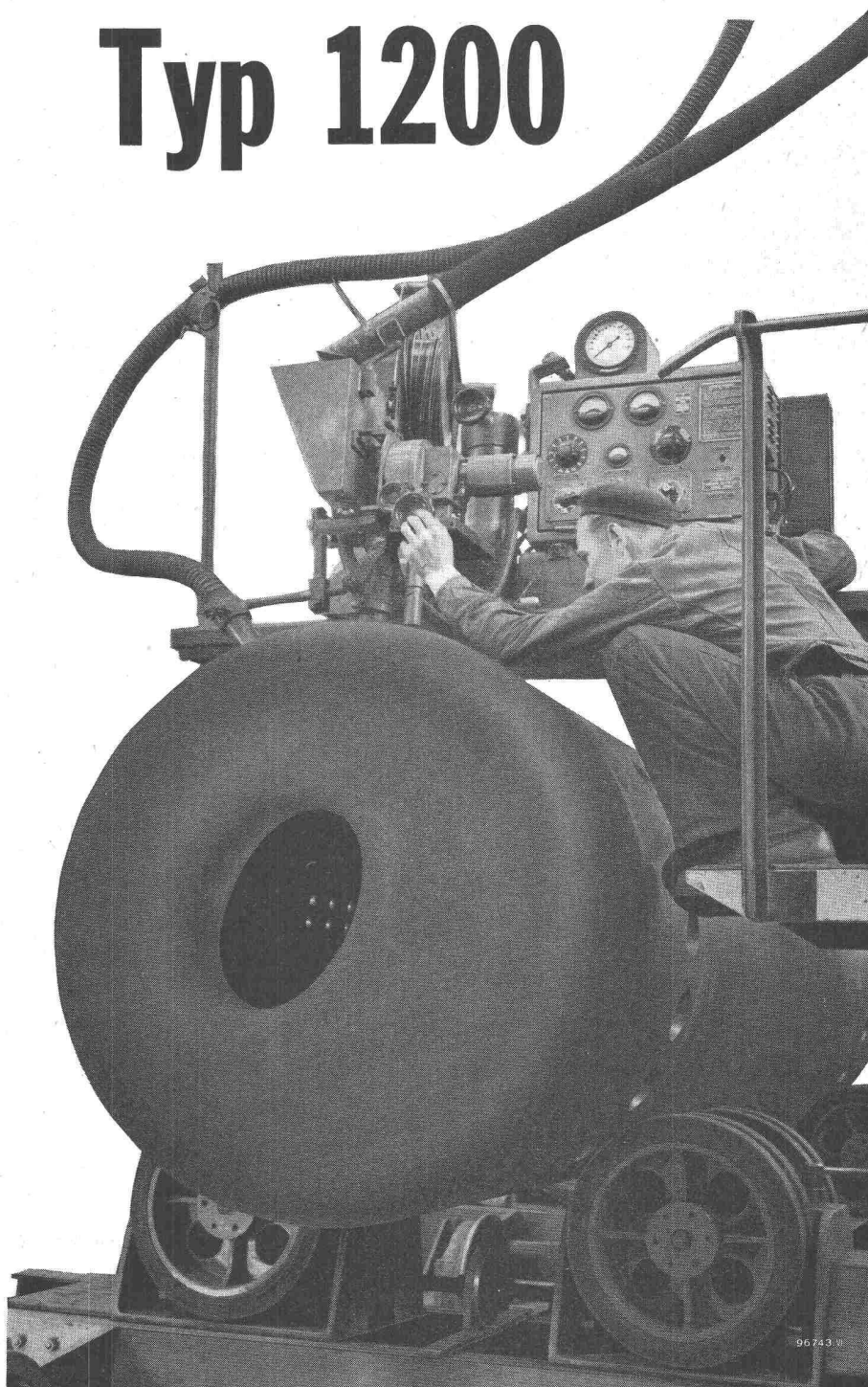
**die Unkosten zu senken
die Produktion zu erhöhen
die Qualität zu verbessern**

Die universelle Anwendbarkeit zum Verschweissen von

Nacktdraht, Blankdraht mit Magnetpulverumhüllung, fertig umhüllten Elektrodendrähten (Gitterelektroden), Blankdraht unter Pulver für Verbindungs- und Auftragschweissung

ermöglicht den wirtschaftlichen Einsatz selbst in solchen Betrieben, die keine ausgesprochene Massenanfertigung haben.

Der Lichtbogen-Schweissautomat Typ 1200 beim Schweissen der Rundnaht einer Kesseltrommel, bestimmt für einen Strahlungskessel für 8...10 t/h Dampf. Durchmesser 1200 mm, Wandstärke 42 mm. Werkaufnahme bei Gebr. Sulzer AG., Winterthur



AG. BROWN, BOVERI & CIE., BADEN

PATENTE

MODELLE, MUSTER, MARKEN
etc.
in allen Ländern

NAEGELI & Co., BERN

Patentanwälte, Bundesgasse 16

Stollenlokomotiven



Schweizerische Industrie-Gesellschaft Neuhausen am Rheinfall Telefon 053 5 34 31

HEER OLTEN



062 / 5 66 33

Leistungsfähig • Individuell • Seit 1875



Fabrik für:
gelochte Bleche
und Streckmetall

ED. AERNI-LEUCH BERN

3. Auflage soeben erschienen!

Emailtechnik

Von Ing.-Chem. Louis Vielhaber

3., neubearbeitete Auflage

176 Seiten, 32 Bilder und 34 Zahlentafeln

Leinenband 19,80 DM

(VDI-Mitglieder erhalten 10 % Preisnachlass)

Aus dem Inhalt

Einführung / Das Email: Ausgangsstoffe, Aufbau, Erzeugung / Eigenschaften des Emails und deren Prüfung: Mechanische Eigenschaften, Thermische Eigenschaften / Das Emaillieren: Vorbehandlung des Emailträgers, Emaillieren von Eisenblech, Emaillieren von Gusseisen, Betriebskontrollen, Fehler, Entemailieren / Eigenschaften der Emaillierung und deren Prüfung: Mechanische, Thermische, Chemische und Optische Eigenschaften / Emailliergerechte Gestaltung: Eisenblech, Gusseisen / Anwendungsmöglichkeiten von Emails: Bisherige Anwendungsgebiete, Neue Anwendungsgebiete, Behandlung emaillierter Gegenstände / Anhang / Schrifttum / Sachverzeichnis

VDI-VERLAG ^{GM} _{BH}

Verlag des Vereins Deutscher Ingenieure

Düsseldorf 10

Ingenieurhaus

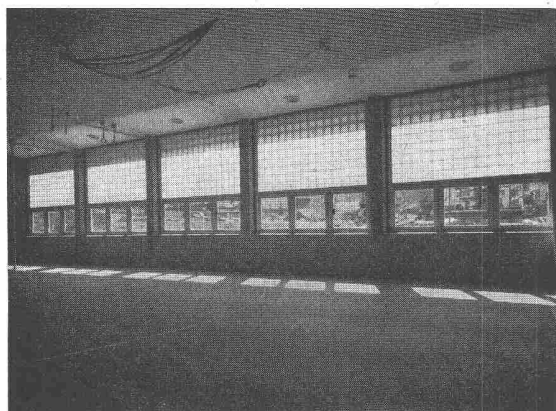
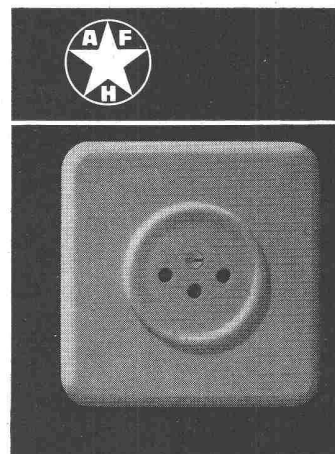
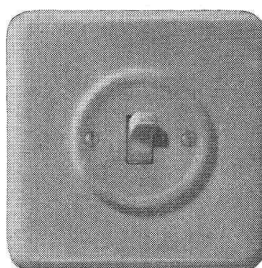
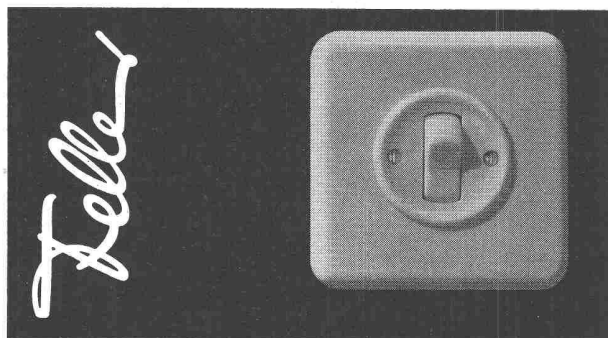
DUAL

**Kokos-Isoliermatten
bieten
mehr Vorteile**



Textilwerk E. Kistler-Zingg Reichenburg SZ

Neuzeitliche Schalter und Steckdosen für Unterputzmontage
Adolf Feller AG. Horgen, Fabrik elektrischer Apparate



BAUGLÄSER

Alle Sorten und Neuheiten zu günstigen Preisen.

GLASBETON Spezialabteilung für **Glasbeton-Oberlichter**, garantiert wasserdicht, **begeh-** und **befahrbar** Ausführung, mit extra hellen, lichtstreuenden Kristallprismen.

GLASBAUSTEINE extra hell, für Aussenwände, Treppenhäuser, innere Trennwände. Vorzügliche Isolation gegen Kälte, Wärme und Schall. Grosse Referenzliste.

Verlangen Sie kostenlose Dokumentation und Offerte.

Ruppert, Singer & Cie. AG., Zürich

Tafelglas en gros und Spiegelmanufaktur

Telephon (051) 52 53 53 - Gegründet 1884

Briefadresse: Zürich 48, Altstetten

WILD
HEERBRUGG

Das Nivellieren

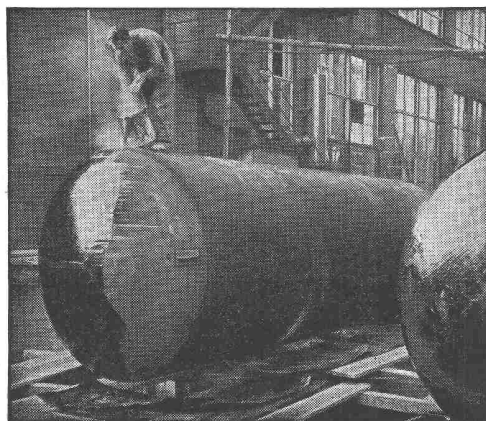
Endlich ist sie da, die längst erwartete Anleitung zum Nivellieren! In leichtverständlicher Weise wird das Wesentliche dieser Meßmethode erklärt. Bestellen Sie das kleine Werk mit untenstehendem Gutschein.

Gutschein An die Wild Heerbrugg AG., Heerbrugg/SG. Senden Sie mir kostenlos das neue, 44 seitige, reich illustrierte Büchlein «Das Nivellieren».

Name:

Adresse:

3



„WABERIT“-TANKISOLIERUNG

Die **Tankisolierung** ist seit Jahren eine **Spezialität** unserer Firma.

Langjährige Beobachtungen haben erwiesen, dass das «Beerdigen» eines Tanks nur mit dem üblichen hauchdünnen Teer- oder Asphalt-Anstrich unmöglich den vorhandenen Gefahren der Rostanfressungen und vagabundierenden elektrischen Strömen Einhalt gebieten kann.

Die Kontrolle des **Waberit-Belages** mit unserem **patentierten Prüfgerät** gewährleistet eine **absolut wasserundurchlässige Isolierung**. Belagstärke ca. 3—4 mm.

Isolierung auf der Baustelle. **EMPA gepr. 29853/1** 20jährige Erfahrung
Referenzen, Muster und Offerten stehen gerne zur Verfügung.

Strassenbaumaterial AG. Bern Wankdorffeldstrasse 70
Telephon (031) 8 31 34



Für die örtliche Bauleitung der Kraftwerke
Linth-Limmern in Linthal suchen wir

Bauingenieur als Losbauführer für Stau-
mauer Limmernboden und
Stollenbauten

Bauingenieur als Leiter der Beton-
prüfstelle

beide mit Erfahrung in den betreffenden Arbeits-
gebieten.

Bauingenieure und Techniker

als Losbauführer für die
Erweiterung der Zentrale
Fätschbach, Wasserfassun-
gen, Stollenbauten, Aus-
gleichsbecken und als Assi-
stenten des örtlichen Bau-
leiters und der Losbauführer.

Vermessungstechniker

für Absteckungsarbeiten und
Geländeaufnahmen.

Anmeldungen mit Angabe der bisherigen Tätig-
keit, des frühesten Eintrittstermines und der Ge-
haltsansprüche sind zu richten an

Nordostschweizerische Kraftwerke AG., Baden

Die Brauerei A. Hürlimann AG., Zürich 2, sucht
per sofort oder später einen jungen

INGENIEUR

mit ETH-Bildung. Er sollte Kenntnisse in der
Kältetechnik haben und im übrigen später Pro-
jektierung und Ueberwachung des maschinellen
Betriebes der Brauerei übernehmen können. Bei
Konvenienz gut bezahlte Dauerstelle.

Anmeldungen mit Lebenslauf, Schriftprobe,
Photographie und evtl. Zeugnissen sind erbeten
an den Verwaltungsratspräsidenten
Dr. H. Hürlimann.

Tiefbau-Unternehmung der Innerschweiz sucht auf
Jahresende

Dipl. Bauingenieur als Chef

für grössere Stollen-Baustelle.

Arbeitsgebiet: Ganz selbständige Tätigkeit als
Bauführer sehr interessanter Stol-
lenbauten (Druckstollen / Druck-
schacht / Kavernen / unterirdi-
sche Tankanlagen).

Anforderungen: Erfahrungen als Bauführer auf
diesen Gebieten, Qualitäten als
Vorgesetzter, Interesse an der Lö-
sung und Energie in der Durch-
führung schwieriger Probleme.

Wir bieten: Leitende Dauerstellung, entspre-
chende Kompetenzen und Bezah-
lung.

Interessenten wollen ihre **handgeschriebene** Bewer-
bung mit Lebenslauf und ausführlichen Angaben über
bisherige Tätigkeit richten an **Ing. W. Baumann,**
Bahnhofstrasse, **Aldorf Uri.**

Gesucht

Hilfszeichnerin

auf Vermessungs- und Ingenieurbüro im Zürcher
Oberland. — Offerten unter Chiffre ZJ 10236 an
Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Grosse Tiefbauunternehmung sucht

Tiefbautechniker oder Bauingenieur

für die Leitung von Pfählungs- und Funda-
tionsarbeiten nach besonderem Verfahren. Bei
Eignung Dauerstelle.

Herren, welche sich in diesem Gebiet ein-
arbeiten möchten und Erfahrung in der Füh-
rung kleinerer Baustellen besitzen, wollen
ihre detaillierte Bewerbung unter Angabe der
Gehaltsansprüche, frühesten Eintrittstermin
und Beilage einer Photo einsenden unter
Chiffre ZL 10259 an Mosse-Annoncen AG.,
Zürich 23.

INGENIEUR

für Vermessungstechnik (26 Jahre, Deutscher),
ca. 2 Jahre Praxis in der Schweiz, sucht zum
1. 3. 1959 eine Stelle auf Vermessungs- oder Tief-
baubüro in der Schweiz (Ostschweiz bevorzugt).
Eingaben bitte senden an: **Berthold Mieczek,**
Kolpinghaus, Lange Str. 26, **Frankfurt a.M.**
(Deutschland).



FRICK-GLASS A.G.
ZÜRICH-ALTSTETTEN

Tel. (051) 52 51 11

Asphalt-Isolierungen

Flachdach-Beläge

Kork-Isolierungen

in zuverlässiger Ausführung

Grossunternehmen mit Sitz in Zürich sucht für seine Bauabteilung tüchtige

kaufmännische Angestellte

für rechnerische Arbeiten und deutsche Korrespondenz.

Bewerberinnen mit abgeschlossener kaufmännischer Lehre oder gleichwertiger Handelschulbildung wird interessante Beschäftigung bei fortschrittlichen Lohn- und Arbeitsbedingungen geboten. (5-Tage-Woche.)

Offerten mit Lebenslauf, Zeugnisabschriften und Photo sind zu richten unter Chiffre ZM 10260 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Zementwarenfabrik im Kt. Bern sucht

Bauzeichner - Arbeitsvorbereiter

Für initiativen, exakten Fachmann bietet sich eine vielseitige, interessante Arbeit. Bei Eignung ausbaufähige Dauerstelle mit Pensionskasse.

Vollständige Offerte mit Handschriftprobe unter Chiffre OFA 5520 B an Orell Füssli-Annoncen AG., Bern.

Initiativem, erstklassig ausgewiesenem

BAUTECHNIKER

ist Gelegenheit geboten, in gut fundiertes Ingenieurbüro für Industriebau in zentral gelegener Stadt der Nordwestschweiz als

TEILHABER

einzutreten. Keine Einlage erforderlich. Anfragen mit Angabe der bisherigen Tätigkeit unter Chiffre OFA 13508 E an Orell Füssli-Annoncen, Zürich 22.

Gesucht per 1. Februar bzw. 1. März 1959

BAUTECHNIKER

selbständig und zuverlässig, für Planbearbeitung und Bauführung.

BAUZEICHNER

sauberer und gewandter Darsteller.

Handschriftliche Bewerbungen bitte an

Otto Zeier, Architekt, Kriens-Luzern, Neubau Grossfeldstrasse 11.

Inserate in der Schweiz. Bauzeitung haben Erfolg

Ingenieurbüro in Zürich sucht zu baldmöglichstem Eintritt

EISENBETONZEICHNER

(evtl. Techniker) für die Bearbeitung interessanter Tiefbauten. Gutbezahlte Dauerstelle. Fünftagewoche. Offerten unter Chiffre ZN 10306 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

DIPL. ARCHITEKT

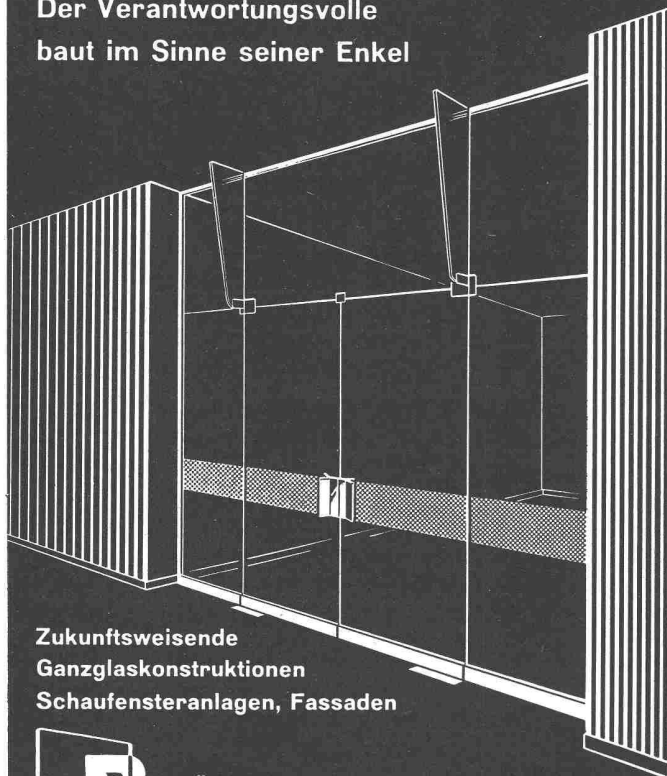
ideenreicher Gestalter, Spezialist für Hotel-, Gaststätten- und Ladenbauten sucht neues Engagement in Atelier oder Unternehmung. Eintritt nach Vereinbarung. Beste Referenzen und Zeugnis stehen zur Verfügung. Ihr Angebot erreicht mich unter Chiffre ZG 2019 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Aufgeschlossenes Architekturbüro in Zürich sucht zur Ausführung verschiedener Wettbewerbserfolge

Bautechniker-Bauführer

als 1. Mitarbeiter. Schulbau Erfahrung erwünscht. Ca. 1. Februar. Handgeschriebene Offerte mit Photo unter Chiffre ZD 10327 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Der Verantwortungsvolle
baut im Sinne seiner Enkel



Zukunftsweisende
Ganzglaskonstruktionen
Schaufensteranlagen, Fassaden

J. BRÜLLMANN
Söhne A.G.

Fabrik Kreuzlingen Tel. 072 / 8 23 26 Büro Zürich-Uetikon Tel. 051 / 52 55 61

Die Entwicklung unserer Firma erlaubt, unser Verkaufsteam zu erweitern und einen verhandlungsgewandten Mitarbeiter für den

Besuch von Architekten Industriefirmen Bauherrschaften

im Gebiet des Kantons Zürich und der angrenzenden Kantone einzusetzen.

Wir bieten interessante Konditionen mit Fixum, Provision und Spesenvergütung, während der Einarbeit ein festes Garantieeinkommen sowie eine vielseitige und selbständige Tätigkeit.

Wir wünschen uns einen initiativen Mitarbeiter mit technischem Verständnis und guter Bildung, z. B. Architekt, Innenarchitekt, Bautechniker oder Kaufmann mit technischem Flair.

Wir bitten Interessenten um Zuschrift unter Beifügung der üblichen Bewerbungsunterlagen.



Decken und Isolierungen

Zürich, Seestrasse 355



Dampfstrahlreiniger

werden wirtschaftlich und mit bestem Erfolg eingesetzt im

Reparatur- und Pflegedienst

von Bauunternehmungen zum Reinigen erd- und fettverschmutzter Maschinen, von Motoren und Einzelteilen.

Für den Einsatz auf Baustellen auch als Einachsanhänger lieferbar.

Verlangen Sie Prospekte oder unverbindl. Vorführung bei der

Generalvertretung für die Schweiz

M. ESCHLER URANIA-ACCESSOIRES
Zürich, Badenerstrasse 292 Tel. (051) 23 02 34

Begabte Architektin ETH, mit 5jähr. Praxis und Handelsmatura (spricht perfekt engl.)

sucht Halbtagsstelle

in Zürich als Architektin, Zeichnerin und evtl. für Büroarbeiten, Offerten unter Chiffre ZR 10 266 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Spezialfirma des Stollenbaus sucht auf Jahresende oder Frühjahr

Dipl. Bauingenieur als Chef

für grössere Stollenbaustelle.

Arbeitsgebiet: sehr selbständige Tätigkeit als Bauführer, Lösung und Durchführung interessanter Bauaufgaben nach modernen Methoden.

Anforderungen: Erfahrung als Bauführer, Qualitäten eines Vorgesetzten, technisches Interesse, Energie in der Durchführung.

Wir bieten: verantwortungsvolle leitende Dauerstellung, entsprechende Kompetenzen und Bezahlung.

Interessenten mögen ihre handgeschriebene Bewerbung mit curriculum vitae und Angaben über bisherige Tätigkeit richten an: Ing. Duri Prader, Maiacker, Zumikon.

Gesucht zum Eintritt nach Uebereinkunft in grösseres Architekturbüro im Kanton Aargau

Bautechniker-Bauführer

zur Betreuung grösserer, interessanter Bauaufgaben. Weitgehend selbständiges Arbeitsgebiet.

Gutes Salär, Unfall- und Krankenversicherung. 5-Tagewoche.

Offerten sind erbeten unter Chiffre OFA 11 736 R an Orell Füssli-Annoncen Aarau.

Gesucht wird jüngerer

BAUINGENIEUR ETH

für Projektierung und Bauleitung von Strassen- und Tiefbauten. — Offerten unter Chiffre V 69870 G an Publicitas, St. Gallen.

Junger Bauingenieur

mit mehrjähriger Erfahrung in Stollen- und Strassenbau sucht sich auf anfangs Januar oder Februar 1959 zu verändern. Gewünscht wird Arbeitsfeld in Ingenieurbüro der Ostschweiz für Strassenbau, evtl. auch Vermessungswesen oder Wasserversorgung. Zuschriften unter Chiffre ZF 10 210 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Junger, strebsamer

DIPL. ARCHITEKT

Oesterreicher, seit 1956 in der Schweiz, selbständiger Entwerfer und guter Darsteller mit Wettbewerbserfahrung, künstlerisch interessiert, sucht interessante, ausbaufähige Position in Architekturbüro, kultivierter, neuzeitlicher Richtung. Bern und Umgebung oder Basel bevorzugt, jedoch nicht Bedingung. Antrittstermin 1. März 1959, evtl. früher. Offerten unter Chiffre ZC 10265 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Junger Bauzeichner/Hilfsbauführer

mit einjähriger Maurerlehre sucht Stelle in Architekturbüro oder Baugeschäft. — Offerten erbeten unter Chiffre P 5354 R an Publicitas, Burgdorf.

Bauzeichner-Bauführer

in ungekündigter Stellung, sucht neuen Wirkungskreis. Architektur-, Ing.-Büro, Baugeschäft oder Industrie. Zuschriften bitte unter Chiffre ZJ 2030 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Künstlerisch befähigter

ARCHITEKT

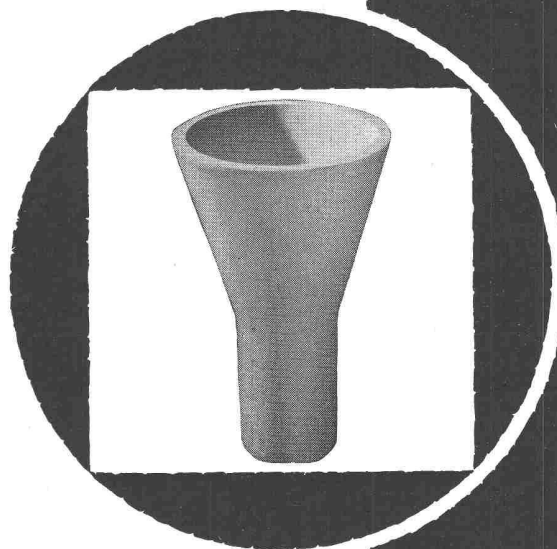
mit langjähriger Erfahrung sucht in Zürich (evtl. Umgebung) selbständige, verantwortungsvolle Tätigkeit, hauptsächlich für Entwurf. Eintritt nach Uebereinkunft. Offerten unter Chiffre ZW 2010 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

...halt...

Sie fahren gut mit Clichés von

Anderson+Weidmann
Tel. 42 08 17
Traugottstr. 6
Zürich

Feuerfeste Erzeugnisse
Steinzeugbodenplatten



Tonwerk Lausen AG

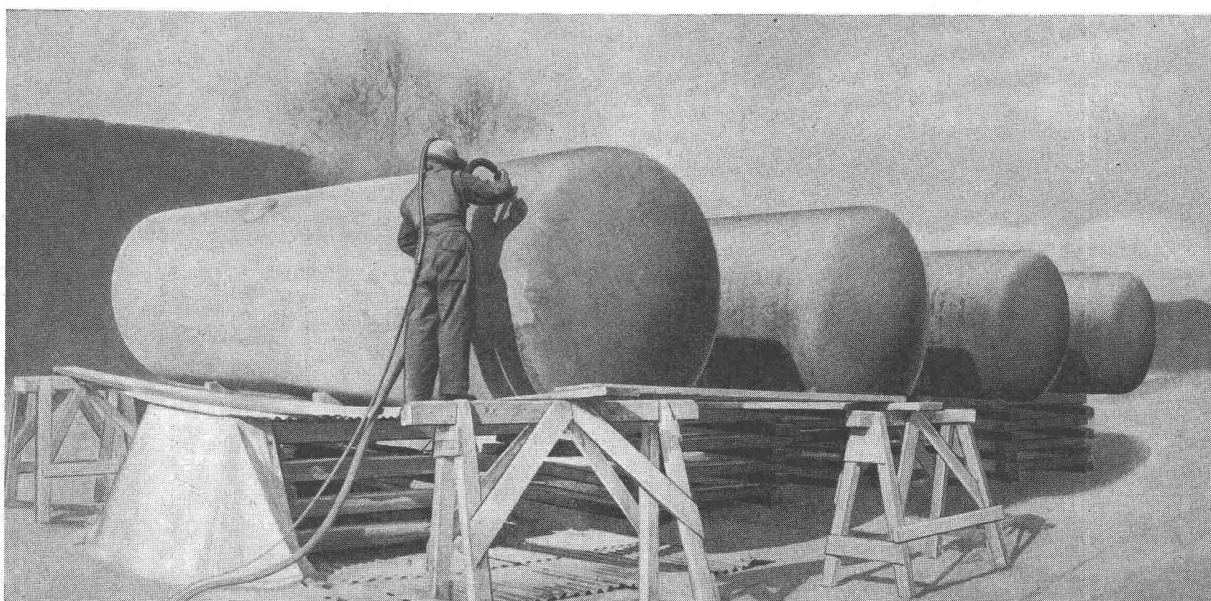




Fachmännische Beratung und Ausführung



HENRI WEGMANN Ing.
WINTERTHUR TELEPHON (052) 27710



Als Spezialfirma für Korrosionsschutz empfehlen wir Ihnen unsere neu eingerichteten Anlagen für sämtliche Entrostungs- und Metallisierarbeiten. Wir übernehmen auch Arbeiten auswärts und sind dafür aufs beste ausgerüstet.

Unser geschultes Fachpersonal wird auch Sie zuverlässig und rasch bedienen.

P. VON ARX AG., SISSACH/Bld.

Abt. Sandstrahl- und Metallspritzwerk

Tel. (061) 85 21 85



WALTER J. HELLER AG.
BAUUNTERNEHMUNG

BERN - SCHLOSSTRASSE 131 - TEL. (031) 5 1112



Mit Holz bauen —
ARBEZOL vertrauen

ARBEZOL

A. BENZ & CIE. HOLZKONSERVIERUNG ZÜRICH 2/38 RENGGERSTRASSE 56 TELEFON 051/45 34 34

Hochbautechniker

(43jährig) sucht auf 1. März evtl. 1. Februar 1959 neuen **Wirkungskreis**. Offerten unter Chiffre ZW 10 360 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Verantwortungsfreudiger

dipl. Hochbautechniker-Bauführer

(gelernter Maurer) sucht auf 1. April 1959 neue **Aufgabe** in Architekturbüro, Baugeschäft oder bei Bauherrn. In der neuen Stellung erwarte ich wieder von der Planbearbeitung bis zur Bauabrechnung alles selbständig erledigen zu können. Offerten unter Chiffre ZG 10 367 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

ARCHITEKT

Dipl. Techn. Hochschule, mehrjährige Praxis, sicher in Entwurf und Detail, Erfahrung in Bauleitung und Wettbewerben, in ungekündigter Stellung **sucht neue verantwortungsvolle Tätigkeit**. Vertrauensstelle in Zürich oder Kanton Aargau bevorzugt. Offerten unter Chiffre ZK 10305 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Inserate in der Schweiz. Bauzeitung haben Erfolg

BAUZEICHNER

sucht Volontärstelle

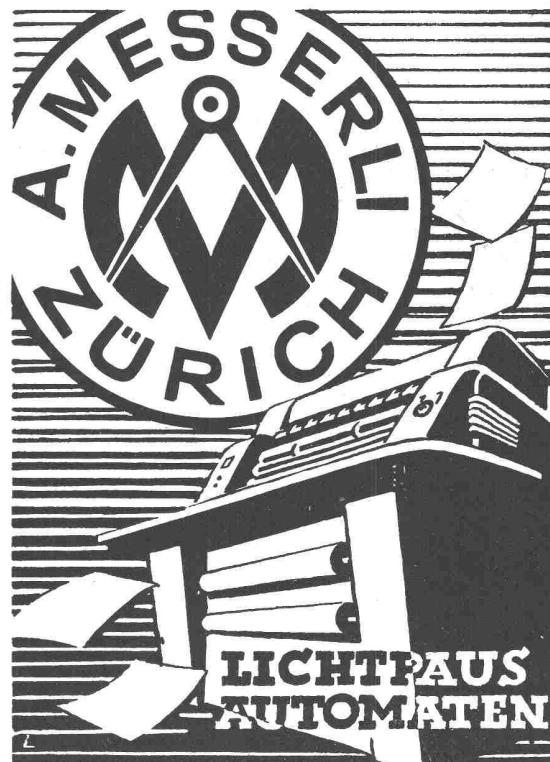
zur Weiterbildung auf Architekturbüro. Eintritt sofort. Anfragen richten Sie bitte unter Chiffre OFA 8007 R an Orell Füssli-Annoncen, Aarau.

Zu verkaufen heliographischer Apparat Kopit

mi-sec, Modell 1955. Preis Fr. 1200.— (Kaufpreis Fr. 3683.—). Offerten unter Chiffre ZA 10158 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

ISOLATIONEN

Spezialfirma für **Lärmbekämpfung, Wärme- und Kälteisolationen, Trockendecken**. — Ausführungen in **Pavatex, Gipsstuckplatten, Vetroflex, Kork, Schaumstoffplatten**.



A. MESSERLI • ZÜRICH 2

Fabrik technischer Papiere Lavaterstrasse 61
Telephon (051) 27 12 33

Für den gepflegten Ausbau immer wieder

ALIMIL

Alimilholz mit den klassisch proportionierten Profilierungen

Alimil-Werk, Luzern

P. SUTER + CIE

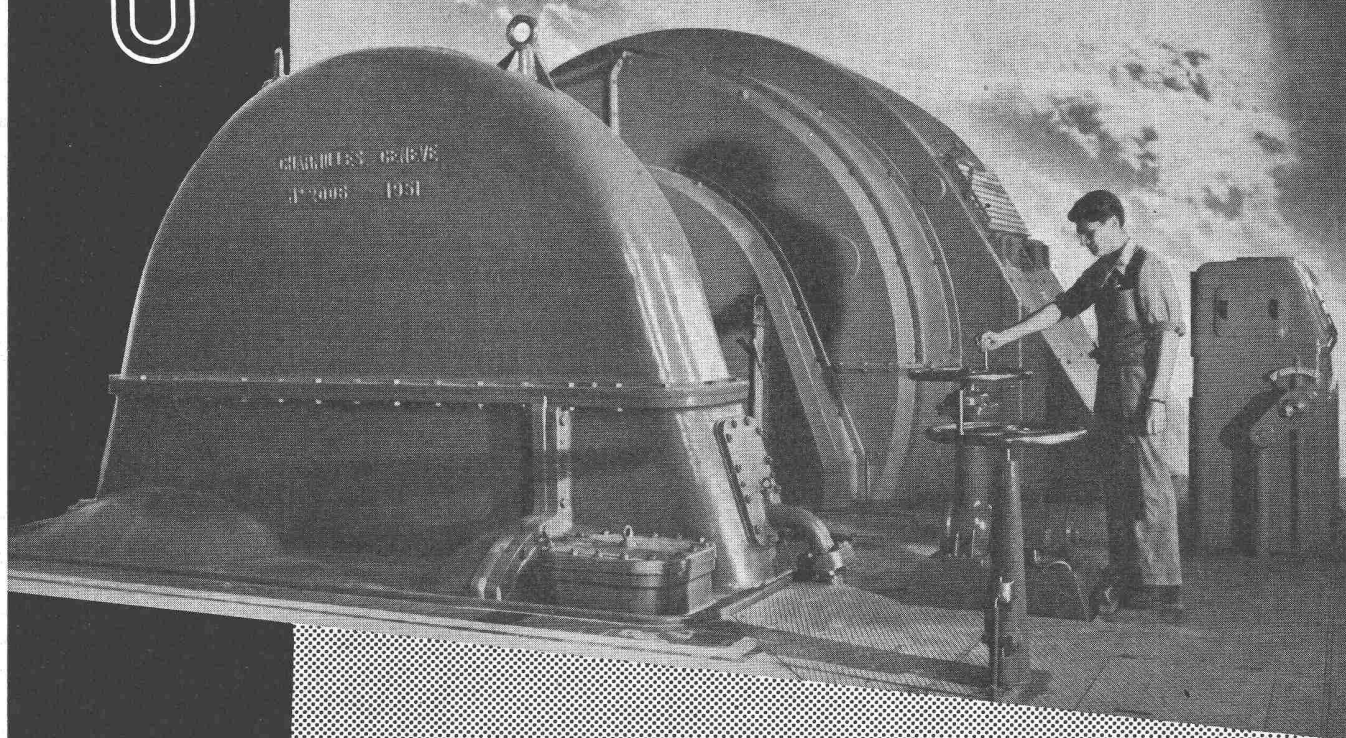
Telephon (031) 3 49 40

BERN

CHARMILLES

UNE RÉALISATION CHARMILLES:
centrales de FIONNAY et NENDAZ
(GRANDE DIXENCE)

5 groupes Pelton
puissance totale
415 000 ch.



TURBINES HYDRAULIQUES

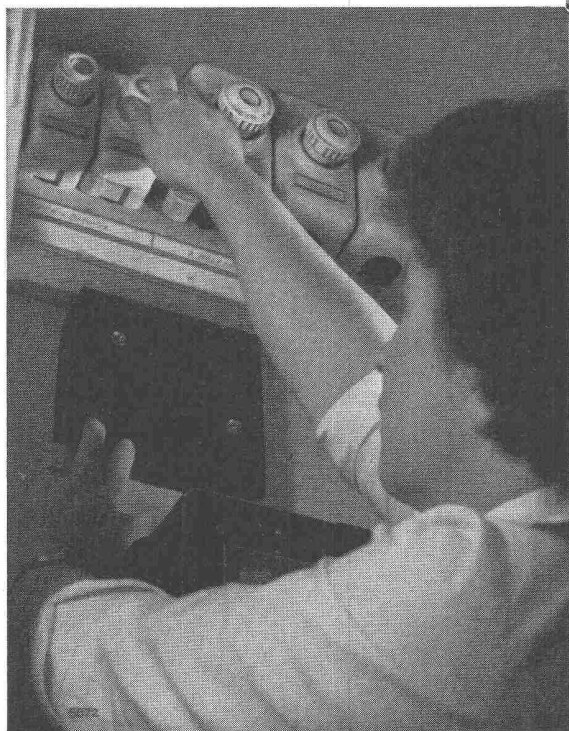
ATELIERS DES CHARMILLES S. A. GENÈVE-SUISSE

Sicherungsautomat

keine Ersatzsicherung nötig

100% berührungsgeschützt

Schalter und Sicherung zugleich



Mit der Zeit gehen

heisst das kitzlige Sicherungenauswechseln
durch einen Fingerdruck ersetzen.

Der CMC-Sicherungsautomat ist jederzeit
betriebsbereit

CARL MAIER & CIE SCHAFFHAUSEN

Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen



gut gewählt, Herr Architekt!

Die Küche mit ihrem Boden aus Steinzeug-Bodenplatten macht den Hausfrauen viel Freude. Kaum zu glauben, wie leicht es ist, diesen Boden sauber zu halten.

Selbst wenn es einmal Flecken gibt, ist der Schaden rasch behoben. Meist genügt ein gewöhnliches Putzmittel, denn die Platten sind so dicht, dass nichts in sie eindringen kann.

Steinzeug-Bodenplatten sind ein dauerhaftes und sehr dekoratives Element in der modernen Raumgestaltung.



Steinzeug-Bodenplatten

Beratung und Lieferung
durch die Fachgeschäfte

K. Jordi