

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **79 (1961)**

Heft 51

PDF erstellt am: **21.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.



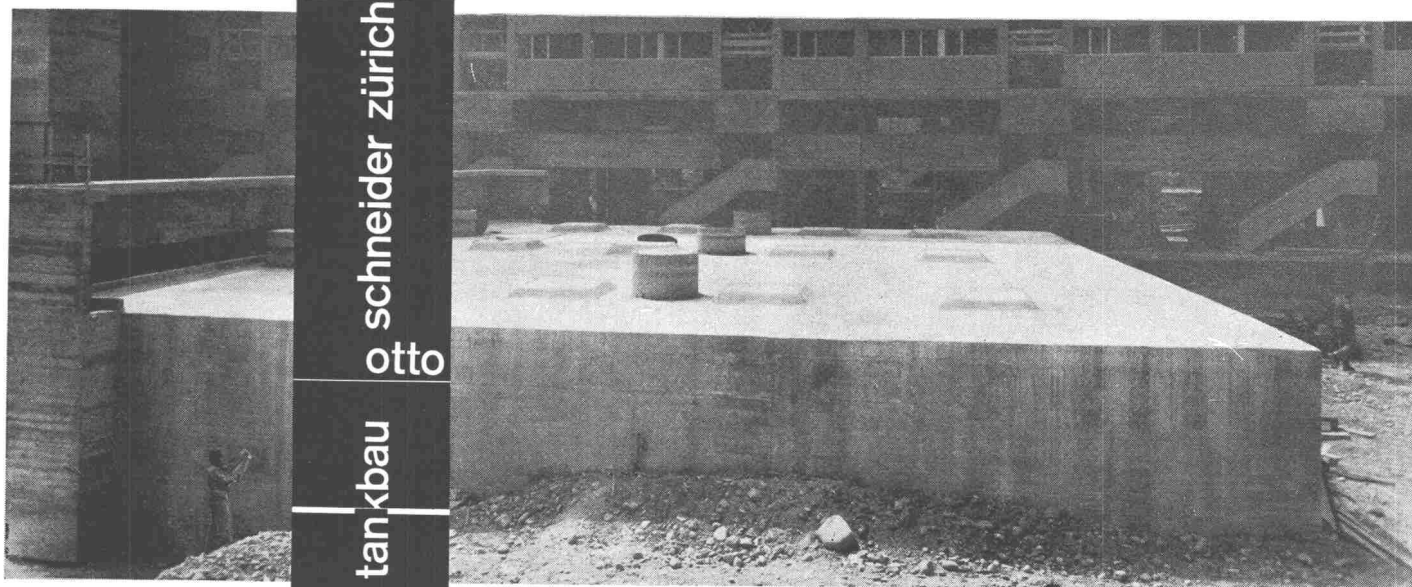
**Leichtmetall-
Fenster
Geilinger & Co.
Winterthur**



GC 5873



das qualitätszeichen für den guten betontank



**otto
schneider zürich
tankbau**

frohburgstr. 188 zürich 6

telefon 051 - 26 35 05

1 mill. liter-tank kubische form

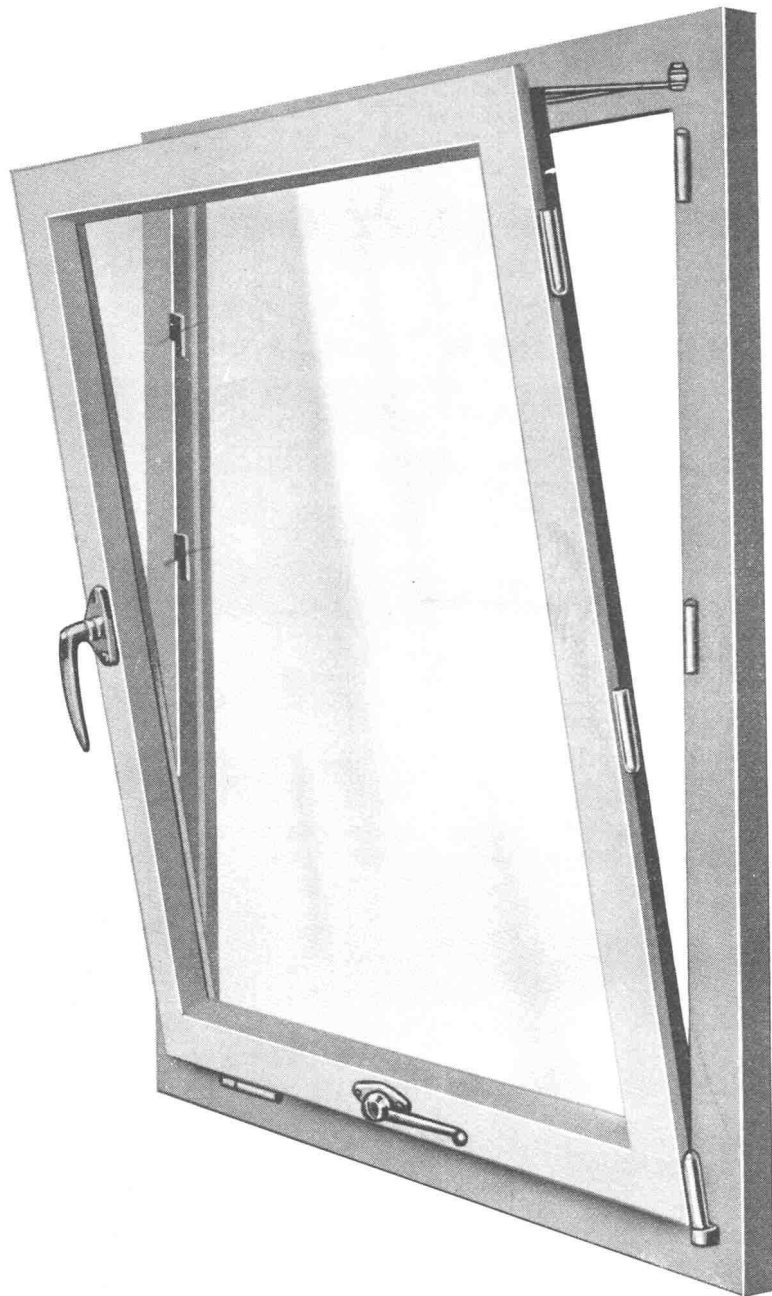


Drehkipp-Beschlag — verdeckt

ROTOMAT

mit ROTOMATIC-Verriegelung und neuartiger oberer Flügelhalterung durch ROTOMAT-SCHERE verdeckt.

Für alle einflügeligen Holzfenster und mehrflügelige Fenster mit festem Pfosten (Setzholz).



**Unabhängig
vom Überschlag**

Anwendungsbereich:

max. Flügelbreite 1,40 m

max. Flügelhöhe 1,80 m

ROTOMAT S

für grössere Flügel (auf Anfrage)

Lieferungsumfang:

Grundkarton:

ROTOMAT-Drehkippbeschlag

mit Getriebe und

Bedienungshebeln

Ausserdem:

Einheits-Treibstangen

1 ROTOMAT-SCHERE verdeckt

Lieferung durch den Fachhandel.

Aeusserst geringes Blendrahmenfreimass, da **achsseitig keine Bedienungshebel**.

Alle **Getriebeteile im Ueberschlag**, daher geschützt vor Feuchtigkeit und Farbe.

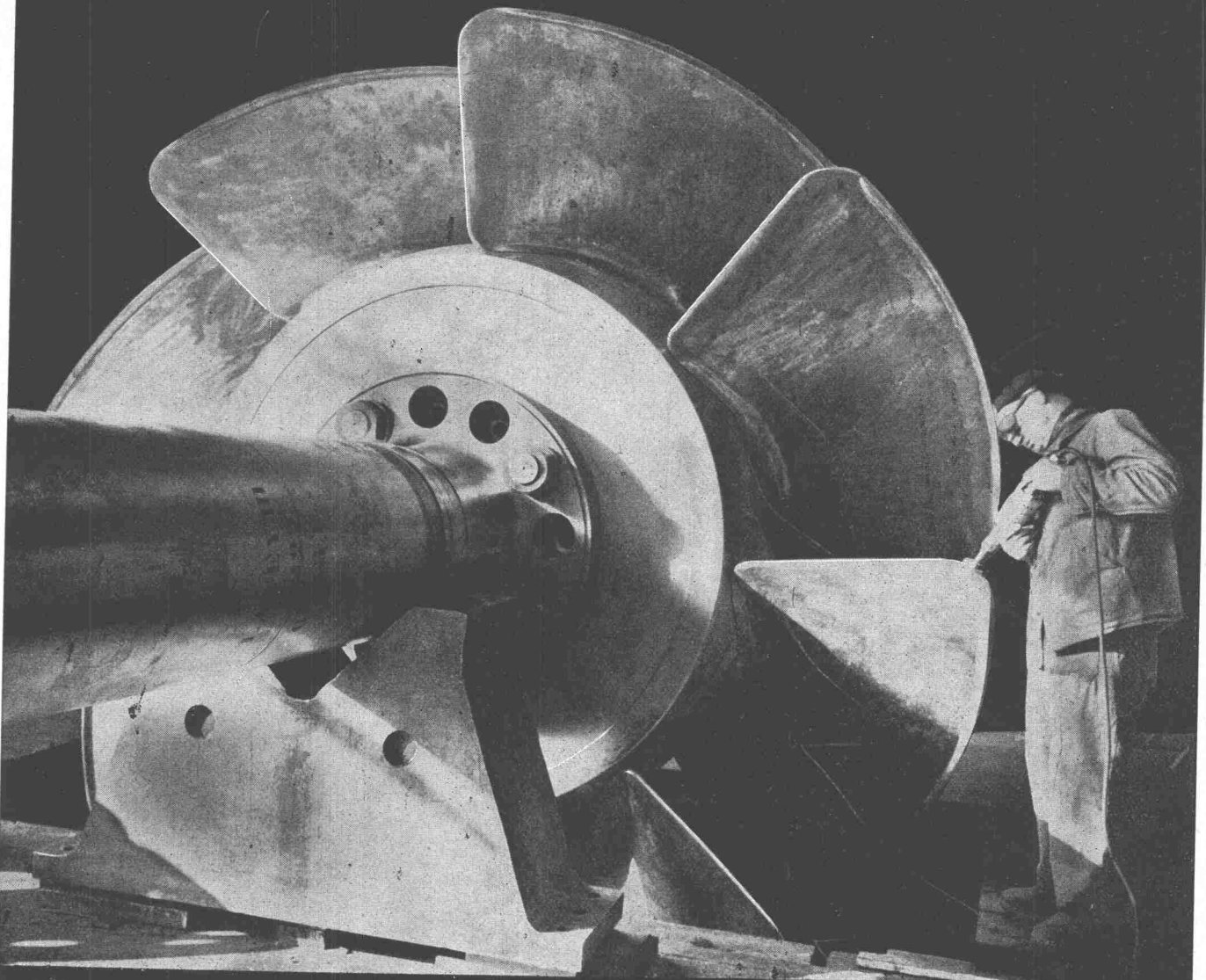
Automatische Verriegelung der Achsseite — mangelhaftes Schliessen des Fensters ist unmöglich, daher **kein Verziehen des Flügels**.

Einheits-Treibstange für ROTOMAT, HORIZONTAL, AXIAL, VERTIKAL und ROTO-GETRIEBE !

Alle Bedienungshebel sind abnehmbar. Sie können nach dem Streichen der Fenster angebracht werden.

Auf Wunsch wird der ROTOMAT mit Drehsperre geliefert (z. B. für Schulen, Kinderzimmer, Heilanstalten u. ä.

Roto-Frank AG Zürich Bändlistrasse 39 Tel. (051) 541818



**TURBINES
HYDRAULIQUES**

CHARMILLES
ATELIERS DES CHARMILLES S.A., GENÈVE

Wir isolieren

Ihre Präzisionsmaschinen
gegen störende Einflüsse von Erschütterungen

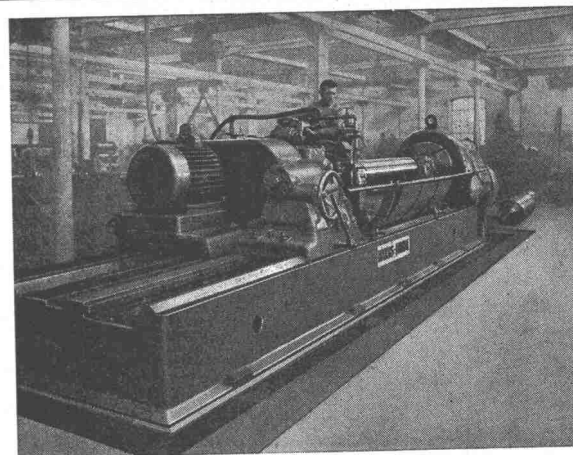
Ihre Hämmer und Pressen
zum Schutze von Maschinen, den betriebseigenen
Bauten und der Umgebung

Trittschall- und Bodenisolationen
durch unsere patentierten Korkaero-Platten

Verlangen Sie kostenfreie Beratung durch

VAPOR AG ZÜRICH 2

C.-F.-Meyer-Strasse 14 Telefon (051) 25 41 10



Isolierte Walzenschleifmaschine

**Millimeter-, Logarithmen-,
Lichtpaus- u. Pauspapiere**

ED. AERNI-LEUCH BERN

Xerofix **xex**

**Quellungsschutz
und
Grundierung
für Fenster und Türen**

**Dr. R. Maag A. G.
Dielsdorf**

Patent-Aufzugtreppe

**Grösste Vorteile
auf kleinstem Raum**

**FELDMANN & CO. * HOLZBAU
LYSS Telefon (032) 8 41 84 Kt. BERN**

HEER OLTEN

Fabrik für:
**gelochte Bleche
und Streckmetall**

062 / 5 66 33

Leistungsfähig • Individuell • Seit 1875

SCHREINEREI und FENSTERFABRIK

NEURURER-WISMER

Zürich 9/48

Freihofstr. 1/3 Tel. (051) 52 63 45

ARCHITEKTUR-MODELLE

aus unserem Atelier präsentieren gut

K. Pfister, Modellbau, Dübendorf

Tel. 051 - 85 60 61 oder 051 - 85 71 29

STS

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

Zürich, Lutherstr. 14, Tel. 23 54 26. Telegr. STSINGENIEUR ZÜRICH.
 Für Stellensuchende Einschreibgebühr 3 Fr. für 3 Monate. Bewerber
 wollen Anmeldebogen verlangen. — *Auskunft* über offene Stellen und
 Weiterleitung von Offerten erfolgt *nur gegenüber Eingeschriebenen*.

INDUSTRIE-ABTEILUNG:

- 57 **Lüftungstechniker oder -zeichner** mit Praxis für Projektierung und Ausführung von Lüftungs- u. Klimaanlage, Kleinere Firma Kt. Zürich.
- 97 **Dipl. Ingenieur oder Techniker** mit mehrjähriger Praxis in Stahl- und Schweisskonstruktionen und im Behälterbau als Chef-Konstrukteur einer Abteilung mit 30 technischen Angestellten. Gute Kenntnisse in Starkstromtechnik erwünscht. Ingenieurbüro mit Konstruktionswerkstätte Zürich.
- 149 **Elektroingenieur oder Physiker oder Elektrotechniker** mit Praxis in Elektronik für Entwicklungsarbeiten und Behandlung messtechnischer Fragen. Erfahrungen in Feinmechanik erwünscht. Fabrik für technische und wissenschaftl. Instrumente und Apparate Zürich.
- 237 **Konstrukteur und Zeichner** mit Praxis für Dampfkesselbau und Apparatebau für die chem. und Lebensmittelindustrie. Fabrik Nordwestschweiz.
- 357 **Techniker** mit guten allgemein-technischen Kenntnissen für den Verkauf im Aussendienst von Giessereibedarfsartikeln und feuerfesten Materialien. Bedingungen: deutsch und französisch, englisch, um technische Beschreibungen u. Anleitungen zu verstehen. Handelsfirma Genf.
- 365 **Ingenieure, Techniker und Zeichner**, möglichst mit Praxis im Leichtmetallbau für Forschung, Entwicklung und Konstruktion im Wasserfahrzeugbau. Konstruktionswerkstätte Zentralschweiz.
- 387 **Heizungsingenieur oder -techniker** mit mehrjähriger Praxis in Zentralheizungsanlagen, befähigt zur Leitung des technischen Büros. Ferner jüngerer Sanitärtechniker oder -zeichner. Kt. Bern.
- 389 **Konstrukteur (Techniker evtl. Zeichner)** mit Praxis im Präzisions- und elektromech. Apparatebau für das technische Büro. Kt. Bern.
- 391 **Jüngerer Heizungstechniker oder -zeichner** mit Praxis für Projekt und Ausführung von Zentralheizungsanlagen. Kt. Bern.
- 393 **Ingenieur, erfahrener Konstrukteur** im Werkzeugmaschinenbau für Entwicklungsarbeiten bis zur fabrikationsreifen Konstruktion

neuer Werkzeugmaschinentypen. Evtl. käme anfänglich eine Mitarbeit als technischer Berater in Frage. Kenntnisse im Italienischen erwünscht. Idealalter 35 bis 45 Jahre. Bekanntes Werk der Werkzeugmaschinenbranche Oberitalien.

BAU-ABTEILUNG:

- 376 **Hochbautechniker/Bauführer** mit etwas Praxis für selbständige Erledigung von Bauaufgaben. Eintritt anfangs 1962. Arch.-Büro Zürich.
- 442 **Dipl. Bauingenieur oder Tiefbautechniker**, mit Praxis für selbständige Berechnung und Konstruktion von Eisenbeton-, Holz- und Stahlbauten; ferner Eisenbetonzeichner mit etwas Praxis. Ing.-Büro Zürich.
- 490 **Bauingenieur, Tiefbautechniker und Baumeister** mit Bauplatzpraxismöglichst als Bauführer für Strassenbauten, Kanalisationen, Baggeraushübe und mechanische Erdbewegungen. Bauunternehmen Basel.
- 500 **Dipl. Bauingenieur** mit Praxis, möglichst im Strassenbau bzw. in Verkehrstechnik und -planung für die Projektierung und Projektbegutachtung der Nationalstrassen und städtischen Express-Strassen; ferner dipl. Tiefbautechniker mit Erfahrungen im Strassenbau. Ferner Tiefbau- und Vermessungszeichner mit Praxis, möglichst bei Vermessungsarbeiten oder im Wasserbau. Eidg. Verwaltung.
- 514 **Hochbautechniker oder qualifizierter -zeichner** mit Praxis für selbständige Planbearbeitung und evtl. Bauführungen. Arch.-Büro Zürich.
- 524 **Dipl. Tiefbautechniker** und gelernte Tiefbauzeichner mit Praxis, für die Projektierung und Ausführung von Wasserkraftanlagen. Ing.-Büro einer Unternehmung in Zürich.
- 648 **Ingenieur en génie civil diplômé pour béton armé dans le bâtiment** et les constructions industrielles et occasionnellement de construction métallique comme gérant du bureau. Bureau d'ingénieur près de Lausanne.
- 650 **Erfahrener Hochbauführer** für selbständige Bauleitung. Eintritt spätestens Frühjahr 1962. Arch.-Büro Zürich.
- 652 **Hochbautechniker oder -zeichner** mit Praxis, für die Herstellung von Werk- und Detailplänen. Ferner: versierter Hochbauführer für örtliche Bauleitung einer Fabrikweiterung während mehreren Jahren. Baustelle im Kt. Thurgau. Arch.-Büro Zürcher Oberland.
- 654 **Erfahrener Hochbauführer** für örtliche Bauleitung und Abrechnung eines städt. Schulhauses mit Turnhalle. Anstellungsdauer mindestens bis Ende 1962. Bauamt Ostschweiz.
- 656 **Jüngerer Hochbautechniker oder -zeichner** mit Praxis, für Projekt- und Ausführungszeichnungen. Arch.-Büro Genf.

MAXILON

STOFFE FÜR POLSTERSTÜHLE

Ein Schweizer Qualitätserzeugnis für höchste Ansprüche, seit 10 Jahren bewährt in Hotels, Restaurants, Tea-Rooms, Büros, Sälen, Sitzungszimmern usw.

Die gediegenen MAXILON-Möbelstoffe — licht- und mottenecht, nicht schmutzempfindlich — erhalten Sie in jeder beliebigen Farbe. Verlangen Sie Muster und Referenzliste beim Hersteller:

SIGG AG ZÜRICH

SUSENBERGSTR. 182 POSTFACH ZÜRICH 44 TEL. 051/28 1977

Projektwettbewerb für Kirchenneubau in Breitenbach/SO

Die vom Preisgericht beurteilten Projekte und Modelle sind vom 16. bis 23. Dezember 1961 im Saale des Gasthofes Fuchs in Breitenbach öffentlich ausgestellt.

Initiativer, zuverlässiger

Hochbautechniker

für Bauplatz und Büro gesucht. Dauerstelle, auf Wunsch Pensionskasse.

Osterwald + Würigler, Olgastr. 8, Zürich 1, Telefon 051/47 57 16.

Gesucht auf Frühling 1962

Lehrstelle als Hochbauzeichner

in seriösem Unternehmen — Offerten unter Chiffre ZF 2224 an Mosse-Annoncen, Zürich 23.

Mittelgrosses Architekturbüro S.I.A. in Basel sucht einen qualifizierten, gewandten

Architekten / Bautechniker

als Entwerfer für vielseitigen Aufgabenbereich.

Eintritt nach Uebereinkunft.

Geboten wird: selbständige Tätigkeit in gutem Team, 5-Tage-Woche, Fürsorgeeinrichtung. Offerten sind zu richten unter Chiffre B 81886 Q an Publicitas AG, Basel.

Absolute Diskretion.

ELEKTRO-WATT

sucht

1

Tiefbauzeichner

für Kraftwerkbau
Tunnelbau
Strassenbau
allgemeinen Tiefbau

2

Hochbauzeichner

für Industriebau
Zentralenbau

3

Eisenbetonzeichner

für Armierungspläne zu obgenannten Bauwerken

Wir bieten:

- vielseitige, gutbezahlte Dauerstellen
- angenehmes Arbeitsklima
- 5-Tage-Woche mit durchgehender Arbeitszeit
- Pensionskasse, Unfallversicherung und weitere Sozialeinrichtungen

Offerten erbitten wir unter Angabe der oben für jede Stelle angegebenen Kennziffer und unter Beilage von Foto und Zeugnissen an die untenstehende Adresse. Auf Wunsch übermachen wir Ihnen zur Erleichterung der Bewerbung ein Anmeldeformular.

ELEKTRO-WATT

Elektrische und Industrielle Unternehmungen AG.

Personalbüro, Postfach Zürich 22, Telephon (051) 23 76 40

Prader & Cie. AG., Zürich Waisenhausstr. 2

sucht

1 Bauingenieur

1 Tiefbautechniker

wenn möglich mit etwas Baustellenpraxis, 25—35jährig, für das Büro Zürich, Waisenhausstrasse 2, zur Mitarbeit an Offertstellungen, Bearbeitung von Baustelleninstallationen, Technischen Beratungen und aktuellen Projektierungen; evtl. je nach Vereinbarung auch kurzfristige Baustelleneinsätze.

Vollständige Liste über Ausbildung und bisherige Tätigkeit und ein handschriftliches Bewerbungsschreiben sind zu richten an Ing. **D. Prader, Maiacker 10, Zumikon.**

BAUDIREKTION OBWALDEN

Wir suchen auf das Kantonsingenieurbüro Obwalden in Sarnen:

Bauingenieur

Tiefbautechniker

Tiefbauzeichner

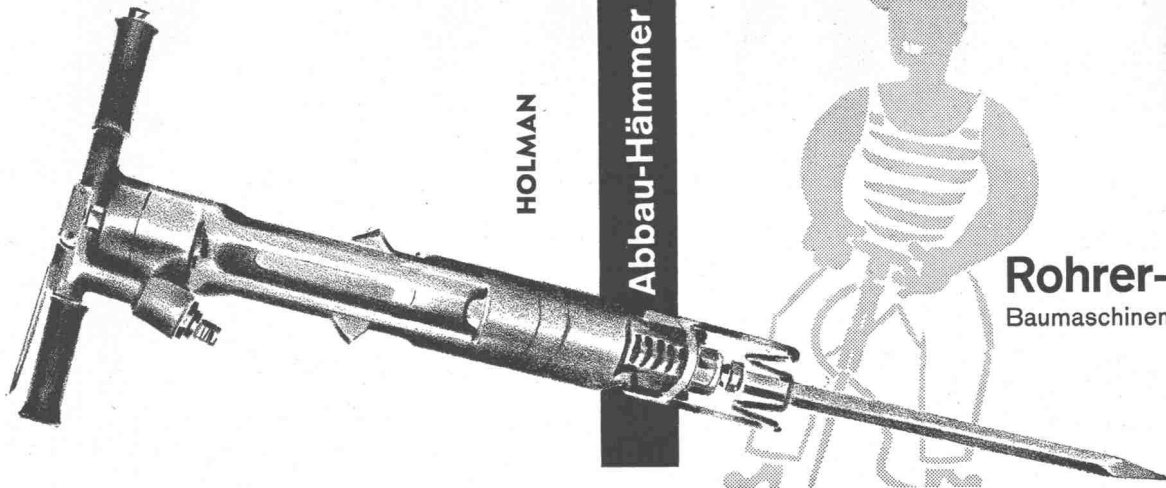
für Planung, Projektierung und Bauleitung von Strassenbauten (Nationalstrassen-Neubau und Ausbau der übrigen Strassen), von Wildbachverbauungen und für den Gewässerschutz, sowie

Jurist

für Behandlung der rechtlichen Probleme.

Besoldung nach Uebereinkunft. Bei Eignung Dauerstelle mit Pensionsberechtigung.

Anmeldung: Handschriftlich mit Lebenslauf und Ausweisen über Ausbildung und bisherige Tätigkeit, unter Bekanntgabe der Gehaltsansprüche und des frühestmöglichen Eintrittstermins an **Baudirektion des Kantons Obwalden, Sarnen.**



Rohrer-Marti AG
Baumaschinen / Zollikofen BE



Dipl. Architekten ETH

suchen als Ergänzung ihrer Tätigkeit Halbtagsstelle oder Stundenlohnarbeit. (Wettbewerb — Projekte — Details). Offerten unter Chiffre ZW 2229 an Mosse-Annoncen, Zürich 23.

Gesucht

Tiefbautechniker Tiefbauzeichner

für selbständige Bearbeitung folgender Aufgaben:

Kommunaler Tiefbau (Projekt und Bauleitung), Orts- und Regionalplanung.

W. Bregenzer, Ingenieur- und Vermessungsbüro, Affoltern a. A.

1 evtl. 2 junge Bauzeichner

suchen Stelle in gutgeführtes Architekturbüro. Westschweiz wird bevorzugt.

Offerten unter Chiffre ZS 10221 an Mosse-Annoncen, Zürich 23.



Wir suchen für unser Ingenieurbüro Zürich einen

Dipl. Bauingenieur

wenn möglich mit Stahlbau-Praxis. Wer Freude hat, auf dem Gebiet des Stahlhoch- und Stahlbrückenbaues selbständig zu arbeiten, möge sich melden bei

Aktiengesellschaft Conrad Zschokke,
Abteilung Stahlbau
Zürich 6, Wasserwerkstrasse 53

Dipl. Architekt

32, erfahren im Entwurf u. Detail, wünscht in der Schweiz zu arbeiten. Offerten: Rusen Baban Karanfil sok. 34/2 Beton ap. Yenisehir Ankara-Türkei.

Anzeigen in der Schweiz. Bauzeitung haben Erfolg

Das Eidg. Amt für Strassen- und Flussbau

sucht

Dipl. Bauingenieur

für den Nationalstrassenbau.

Aufgaben: Mitarbeit in der Sektion «Bau der Nationalstrassen»; sie umfasst vor allem: bautechnische Begutachtung von Nationalstrassenprojekten, Behandlung bodenmechanischer Fragen, Bearbeitung der Tunnelbau- und Betriebsprobleme, Inspektion der Bauausführung und Ueberwachung der Abrechnungen. Die Stelle bietet einen guten Ausgleich zwischen Innen- und Aussendienst.

Anforderungen: Abgeschlossenes Hochschulstudium, praktische Erfahrung im Tiefbau, gute Befähigung zur Abfassung von Berichten und Eignung zur Zusammenarbeit mit andern Behörden. Gute Kenntnisse einer zweiten Landessprache.

Dipl. Bauingenieur

Aufgaben: Mitarbeit bei der Planung und Projektierung der städtischen Express-Strassen, Bearbeitung von verkehrstechnischen Problemen.

Anforderungen: Abgeschlossenes Hochschulstudium. Wenn möglich praktische Erfahrung in der Strassenprojektierung und Verkehrstechnik sowie gute planerische Kenntnisse. Gewandtheit im schriftlichen Ausdruck.

Dipl. Bauingenieur

oder

Reg. Ingenieur

Aufgaben: Mitarbeit beim Ausbau der Hauptstrassen und der Nationalstrassen 3. Klasse.

Anforderungen: Abgeschlossenes Hochschulstudium oder Eintragung als Ingenieur im Schweiz. Register der Ingenieure, Architekten und Techniker. Wenn möglich einige Jahre praktische Erfahrung im Strassenbau.

Dipl. Bauingenieur

als Mitarbeiter bei der Sektion Talsperren.

Aufgaben: Prüfung von Talsperrenprojekten; Ueberwachung der Bauausführung; Unterhaltskontrollen bestehender Sperren, Auswertung von Messergebnissen; allgemeine Arbeiten auf dem Gebiete des Wasserbaues.

Anforderungen: Abgeschlossenes Hochschulstudium; mehrjährige Erfahrung im Projektieren und im Bau von Wasserkraftanlagen; praktische Erfahrung in Erdbaumechanik erwünscht; Gewandtheit in der Abfassung von Berichten.

Wie bieten für alle Stellen:

Angenehmes Arbeitsklima
Interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit
Gutes Salär

Bei Eignung Dauerstelle mit Pensionsberechtigung

Jeden zweiten Samstag frei

Eintritt: Möglichst bald oder nach Vereinbarung

Handschriftliche Bewerbungen sind mit vollständigen Angaben über Bildungsgang, bisherige Tätigkeit, Sprachkenntnisse sowie Gehaltsanspruch und Referenzen zu richten an das Eidgenössische Amt für Strassen- und Flussbau, Monbijoustr. 40, Bern.

Jüngerer

Bauzeichner

sucht Stelle im Raume Bern, Luzern oder Aargau.
Angebote unter Chiffre OFA 13 484 R an Orell Füssli-Annon-
cen Aarau.

Zwei junge

Eisenbetonzeichner

mit vielseitiger Praxis, suchen auf Frühjahr in Zürich (Nähe
Hauptbahnhof) neuen Wirkungskreis mit interessanten Bau-
aufgaben. Offerten erbeten unter Chiffre ZE 10067 an Mosse-
Annoncen, Zürich 23.

Dipl. Tiefbautechniker

mit mehrjähriger Praxis auf Baustellen und Büro, sucht auf Früh-
jahr 1962 neuen Wirkungskreis als Bauführer.
Offerten unter Chiffre ZH 10 274 an Mosse-Annoncen AG, Zürich 23.

Zürcher Ingenieurbüro

für Eisenbeton mit guten Verbindungen und Aufträgen ist umstände-
halber käuflich zu übergeben. Chance für tüchtigen Ingenieur, sich
selbständig zu machen.
Offerten unter Chiffre OFA 672 Z1 an Orell Füssli-Annoncen, Zürich 22.

Zürcher Ingenieurbüro sucht speditiven

Dipl. Bauing. Statiker

und

Eisenbetonzeichner- oder Techniker

Gute Honorierung, Aufstiegsmöglichkeiten. — Offerten unter Chiffre
OFA 673 Zm an Orell Füssli-Annoncen, Zürich 22.

Dipl. Architekt ETH

mit mehrjähriger Berufserfahrung im In- und Ausland sucht als
Nebenbeschäftigung interessante Wettbewerbs- bzw. Entwurfsarbeit.
Offerten unter Chiffre ZK 2173 an Mosse-Annoncen, Zürich 23.

Junger

Tiefbauzeichner

sucht interessante Stelle, Eisenbetonkenntnisse vorhanden. Offerten
unter Chiffre ZH 2189 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Gesucht per sofort oder auf Vereinbarung

Architekt oder Hochbautechniker

Für Bewerber, die ein gepflegtes Detail
schätzen, gut bezahlte Dauerstelle bei viel-
seitigen, interessanten Bauaufgaben. Vor-
rücken zum Bürochef möglich.

Pensionskasse/Pwg steht zur Verfügung.

Handgeschriebene Offerten erbeten an **Willi
Schreggenberger**, dipl. Architekt ETH/S. I. A.,
Waisenhausstrasse 14, St. Gallen, Telephon
(071) 22 55 12.

Dipl. Bauingenieur

mit guten theoretischen Kenntnissen und Praxis im
Eisenbetonbau findet bei Eignung guthonorierte Dauer-
stelle in mittelgrossem Ing.-Büro der Nordschweiz, zur
Bearbeitung interessanter Projekte des Industrie- und
Brückenbaues. Gutes Arbeitsklima. 5-Tage-Woche. Gut
ausgewiesene Bewerber wollen sich melden unt. Chiffre
ZC 9729 an Mosse-Annoncen, Zürich 23.

Architekten oder Bautechniker

welche sich für die Durchführung interessanter und
vielseitiger Bauaufgaben interessieren, finden in un-
serem Büro gut bezahlte Stellung. Fürsorgeversiche-
rung. 5-Tage-Woche.

Offerten mit Bildungsgang an **P. Salchli**, dipl. Archi-
tekt S. I. A., Schönbühlweg 9, Burgdorf,
Tel. (034) 2 11 70.

das Tüpfchen aufs i...

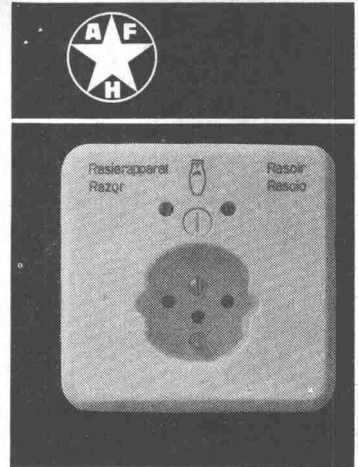
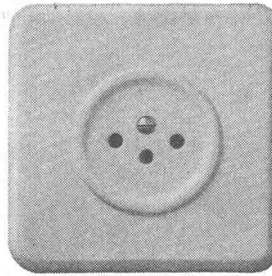
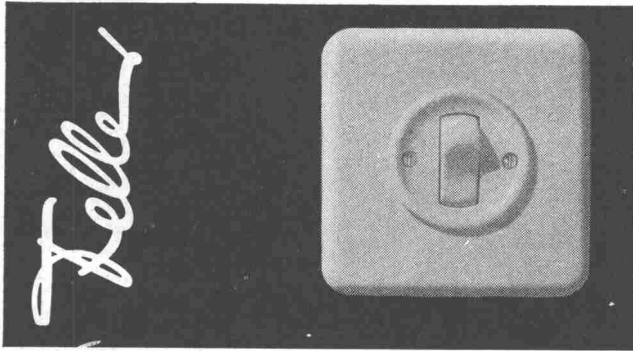
ist es, wenn Sie die Spenglerarbeiten und sanitären Installationen in Kupfer
ausführen. Unverwüstliche Zeugen Ihres fachlichen Könnens, denn...

Kupfer hält, was der Meister verspricht!

Metallverband AG, Bern

Hersteller der Kupferhalbfabrikate:
Metallwerke AG, Dornach
Schweiz. Metallwerke Selve & Cie., Thun

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



Gesucht per sofort oder nach Uebereinkunft für interessante Projektierungs- und Bauleitungsaufgaben im Strassen- und allgemeinen Tiefbau

1 Ingenieur

mit langjähriger Praxis in Unternehmung und Bauleitung zur Unterstützung des Bureauinhabers beim Bau der Nationalstrasse N 3 (Zürich — Ktsgr. Schwyz).

1-2 Ingenieure oder Techniker

als Stellvertreter der Losabschnittleiter N 3.

Ingenieure, Techniker und Zeichner

für interessante Projektierungsarbeiten.

Bewerber, die eine selbständige Arbeitsweise und ein angenehmes Arbeitsklima schätzen, richten Ihre Offerte unter Angabe der bisherigen Tätigkeit an das Ingenieurbureau **F. Preisig, Zürich, Oerlikonerstrasse 38.**

Gemeinde Muri bei Bern

Wir suchen einen

Hochbauzeichner

Tätigkeitsgebiet: Mithilfe bei der Prüfung von Baugesuchen, Planbearbeitungen und Nachführungen, Baukontrolle, Liegenschaftsunterhalt und administrative Arbeiten.

Verlangt wird: Abgeschlossene Lehrzeit, Praxis und Eignung im Verkehr mit Behörden und Privaten.

Besoldung: Nach Vereinbarung, Pensionskasse vorhanden, jeden 2. Samstag frei.

Handschriftliche Anmeldungen mit Angabe des frühesten Eintrittsdatums und den üblichen Beilagen sind an das Bauinspektorat Muri bei Bern zu richten.

*Allen Inserenten der Schweizerischen Bauzeitung
entbieten wir zu den kommenden Festtagen und zum
Jahreswechsel unsere besten Wünsche für ihr
persönliches Wohlergehen und für ihren
geschäftlichen Erfolg.*

DIE ANZEIGENVERWALTUNG DER SCHWEIZERISCHEN BAUZEITUNG MOSSE ANNONCEN AG. ZÜRICH UND BASEL

Zur Vervollständigung des Redaktionsstabes einer führenden technischen Zeitschrift suchen wir als Beauftragte

dipl. Elektro-Ingenieur dipl. Maschinen-Ingenieur oder dipl. Betriebs-Ingenieur als REDAKTOR

Zum Aufgabenkreis gehören:

- Verfassen von Aufsätzen des eigenen Fachgebietes
- Auswertung der Literatur
- Teilnahme an Tagungen und Messen
- Kontaktnahme mit Fachleuten des In- und evtl. des Auslandes zur Gewinnung von Mitarbeiterbeiträgen

Die Tätigkeit erfordert ausgesprochenes Interesse für redaktionelle Belange, abgeschlossenes Fachstudium, Leichtigkeit des Kontaktes sowie der mündlichen und schriftlichen Formulierung; neben gründlicher Beherrschung des angestammten Fachgebietes sicherer technischer Gesamtüberblick, gute englische und evtl. französische Sprachkenntnisse, Sinn für Zusammenarbeit, rasche Umstellfähigkeit.

Für initiativen Bewerber bietet sich entwicklungsfähiges Arbeitsfeld bei angemessenem Gehalt und guten Sozialleistungen. Offerten mit Lebenslauf, Ausweisen über bisherige Tätigkeit, Handschriftprobe und Foto sind zu richten an:

Institut für Arbeits- und Betriebspsychologie — Dipl.-Ing. R. Wildbolz — Dr. jur. E. Fröhlich — Laupenstrasse 5 — Bern — Tel. (031) 2 09 59.

Unser Institut behandelt Ihre Bewerbungsunterlagen und Orientierungen absolut diskret und nimmt irgendwelche Kontakte mit seinem Auftraggeber oder Drittpersonen nur mit Ihrer ausdrücklichen Einwilligung auf.

Gesucht

Hochbau-Bauführer

mit mehrjähriger Bauplatz- und Büropraxis, absolute Selbständigkeit in Kalkulation, Bauführung, Ausmass und Abrechnung. Es handelt sich um einen entwicklungsfähigen Posten bei guter Honorierung. Bewerber sind gebeten, ihre Offerten mit den üblichen Beilagen zu richten an **Th. Bertschinger A.-G.**, Uraniastr. 15, Zürich 1.

Mittlere Bauunternehmung in Süddeutschland sucht

Verbindung mit Schweizer Bauunternehmung

mit Erfahrung im Tunnel- und Stollenbau und einem entsprechenden Stamm an Mineuren zur Uebernahme von derartigen Arbeiten in Süddeutschland. Angebote erbeten unter W.L. 61944 über **Carl Gabler Werbegesellschaft mbH**, München 2, Karlsplatz 13, Deutschland.

Ingenieurbüro sucht für seine Betriebe in **Zürich, Basel und Locarno** per sofort oder nach Vereinbarung

Eisenbetonzeichner

Geboten wird: interessante Tätigkeit, modern eingerichtete Büroräume, 5-Tage-Woche, gutbezahlte Dauerstelle.

Verlangt wird: zuverlässiges und selbständiges Arbeiten, Einsatzfreudigkeit.

Bewerber wollen ihre Offerten mit kurzem Lebenslauf und Photo und Angabe des Gehaltsanspruchs an **Guzzi AG.**, Ottikerstr. 40, Zürich, Tel. 26 16 20, richten.

Gesucht zum baldmöglichsten Eintritt

Bautechniker Bauzeichner-Bauführer

zur selbständigen Bearbeitung langfristiger, interessanter Bauaufgaben.

Fünf-Tage-Woche

geordnete Arbeitsverhältnisse

angenehmes Arbeitsklima

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen erbeten an **Heinrich Büchel**, Architekt, Basel, St. Albanring 250.



FRICK-GLASS A. G.
ZÜRICH-ALTSTETTEN

Tel. (051) 52 51 11

Asphalt-Isolierungen

Flachdach-Beläge

Kork-Isolierungen

in zuverlässiger Ausführung

Gesucht auf kleineres Architekturbüro in Zürich

Bautechniker/Architekt

als Mitarbeiter

sowie

Bauzeichner

für die Bearbeitung interessanter Bauaufgaben. Selbständiges Arbeiten. Interesse und Freude am Beruf ist Bedingung. Entsprechende Entlohnung. 5-Tage-Woche. Eintritt sofort oder nach Vereinbarung. Offerten unter Chiffre ZJ 10189 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Gesucht auf Frühjahr 1962 für neuzeitliche Schulhausbauten im Kanton Solothurn

Bauführer

Verlangt wird selbständiges, verantwortungsbewusstes Arbeiten.

Geboten wird 5-Tage-Woche und gute Entlohnung.

Offerten sind zu richten an

Heini Niggli, dipl. Arch. S.I.A., Balsthal SO. Tel. (062) 2 71 45.



Wir suchen

Zeichner

für unser Planbüro.

Bewerber, welche an exaktes und sauberes Arbeiten gewohnt sind, finden bei uns ein angenehmes Arbeitsklima, fortschrittliche Anstellungsbedingungen und gute Sozialleistungen.

Handschriftliche Bewerbungen von Schweizer Bürgern sind mit Beilage von Lebenslauf, Zeugnisabschriften und Photo erbeten an das

Elektrizitätswerk der Stadt Zürich
Postfach Zürich 23.

Auskunft erteilt Tel. (051) 23 17 00.

Zähneschleifen an eingesandten Stirn- und Schraubenrädern

Geschliffene Zahnräder

Sauter/Bachmann & Cie.
Zahnräderfabrik
Netstal Gl.

Union

Brief- und Milchkasten Mauerkassen

Union-Kassenfabrik AG
Postfach Zürich 40
Telephon (051) 52 17 58

Neue Modelle

Verlangen Sie Prospekt Nr. 49

Ernst URINOIRS

Ohne Wasserspülung
geruchlos

Trockendesinfektionsverfahren

Einfache Reinigung

F. ERNST, ING. AG. ZÜRICH

Weststr. 50/52 Tel. (051) 33 60 66

GEMEINDE ZOFINGEN
Stellenausschreibung

Wegen Rücktrittes des bisherigen Inhabers wird die Stelle des

Bauverwalters

der Stadt Zofingen zur Wiederbesetzung ausgeschrieben.

Aufgabenkreis: Leitung der Bauverwaltung, Ueberwachung der öffentlichen und privaten Bautätigkeit in der Gemeinde, Planung.

Anforderungen: Bauingenieur, Architekt, oder gut ausgewiesener Bautechniker mit längerer Tätigkeit in verantwortungsvoller Stellung, Kenntnisse auf dem Gebiet des Städtebaus und der Planung, Gewandtheit im schriftlichen und mündlichen Verkehr mit Privaten und Behörden.

Besoldung: Im Rahmen des Besoldungsreglementes, je nach Bildungsgang und Fähigkeiten. Beitritt zur Pensionskasse obligatorisch.

Stellenantritt: Nach Uebereinkunft.

Anmeldung: Die handschriftliche Bewerbung mit Angabe der Personalien, des Bildungsganges und der bisherigen Tätigkeit ist unter Beifügung von Zeugnisabschriften bis 13. Januar 1962 einzureichen an das **Gemeindeammannamt Zofingen**.

Der Gemeinderat

zur mitarbeit und selbständigen bearbeitung
stellenstab, In- und Auslandstätigkeit, sucht
und hotelbau, suche ich

bautechniker-bauführer

mit bauerfahrung und organisationstalent,
fahrbewilligung.

junger, initiativer

bauzeichner innenarchitekt

mit guter darstellungsgabe im modernen in-
nenausbau.

fünftageweche, hoher leistungslohn.

rob. neukomm architekt
freiestrasse 210, zürich 7/32, tel. 24 43 43

Für die

BAULEITUNG

der neuen Brücke über den Rhein suchen wir

dipl. Ingenieur oder Tiefbautechniker

mit Erfahrung. Interessante, selbständige Ko-
ordinations- und Bauaufgabe mit versierter

Unternehmung und gutem Arbeitsklima.
Gehalt nach Vereinbarung. Gebrochene 5-
Tage-Woche. Eintritt kann sofort erfolgen.

Schriftliche Anmeldung mit Ausweisen an

KANTONSINGENIEUR SCHAFFHAUSEN

Beratender Ingenieur mit mittlerem Ange-
stelltenstab, In- und Auslandstätigkeit, sucht
jungen

dipl. Bauingenieur ETH oder EPUL

deutscher oder französischer Muttersprache,

guter Statiker, sportlich, Alpinist, der gewillt
ist, sich als zukünftiger

Junior-Partner

in unser weitgespanntes Tätigkeitsfeld einzu-
arbeiten.

Offerten unter Chiffre M 17153 Y an **Publici-
tas, Bern**.

Gesucht zum baldmöglichsten Eintritt

Bautechniker oder Bauzeichner

zur Bearbeitung langfristiger, interessanter Bauaufgaben.

- Fünf-Tage-Woche,
- geordnete Arbeitsverhältnisse,
- angenehmes Arbeitsklima.

Bewerbungen mit üblichen Unterlagen erbeten an **Dr. Th. Hartmann**, Architekturbüro, Chur.

Für unser Baubüro in Olten suchen wir erfahrenen

Tiefbau-Zeichner

für die Detailbearbeitung von vielseitigen Bauaufgaben.

Wir bieten fortschrittliche Arbeitsbedingungen, angenehmes Betriebsklima, Altersfürsorge.

Offerten sind mit Beilage von Zeugnissen zu richten an

AG. Hunziker & Cie.
Baustoff-Fabriken
Olten

Architekturbüro S. I. A. in St. Gallen sucht für Bearbeitung verschiedener interessanter Bauaufgaben

ARCHITEKT ODER BAUTECHNIKER

für selbständige Projekt- und Planbearbeitung.

BAUTECHNIKER-BAUFÜHRER

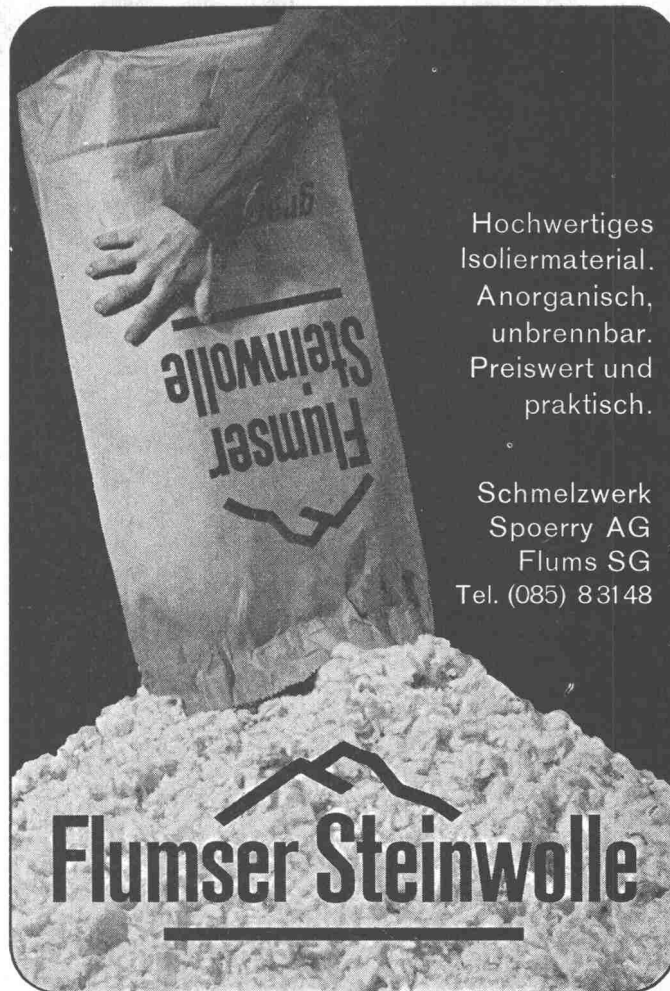
für Büro und Bauplatz.

BAUTECHNIKER ODER BAUZEICHNER

für Planbearbeitung.

Eintritt nach Vereinbarung, sofort oder später. Angenehme Zusammenarbeit, Dauerstelle, Personalfürsorge-stiftung. 5-Tage-Woche.

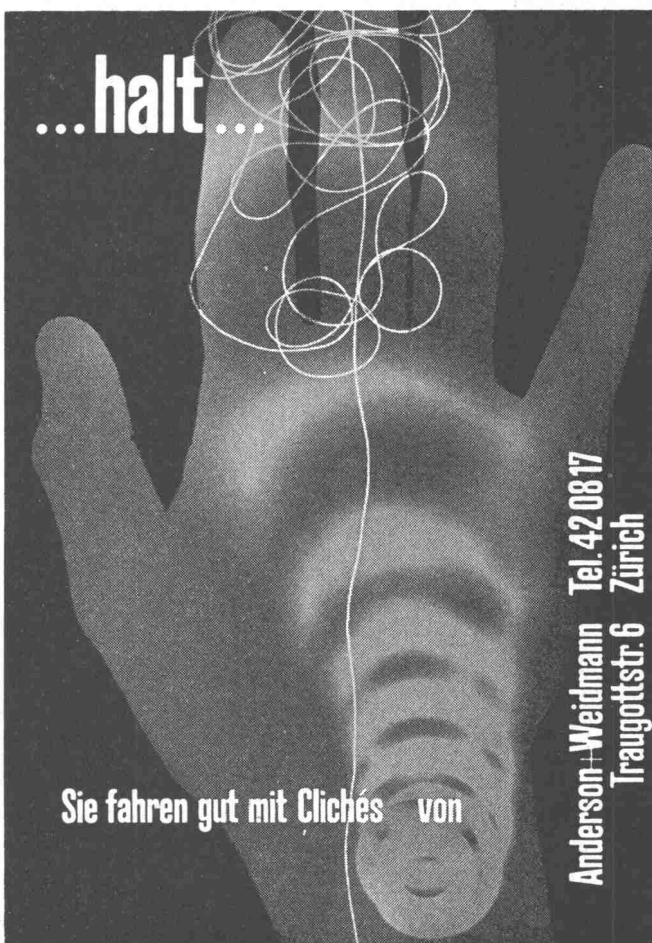
Off. unt. Chiffre T 70907 G an **Publicitas**, St. Gallen.



Hochwertiges Isoliermaterial. Anorganisch, unbrennbar. Preiswert und praktisch.

Schmelzwerk
Spoerry AG
Flums SG
Tel. (085) 83148

Flumser Steinwolle



...halt...

Sie fahren gut mit Clichés von

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



Wir suchen zwei erfahrene

HOCHBAU- TECHNIKER

mit Büro- und Baustellenpraxis für die Bearbeitung von Hochbauten und Wohnhäusern unserer Kraftwerke und Untenzentralen.

Geboten wird weitgehend selbständige, interessante Tätigkeit. Dauerstellen, Pension, Fünftagewoche.

Bewerbungen sind mit Ausweisen über bisherige Betätigung zu richten an

NORDOSTSCHWEIZ. KRAFTWERKE AG
BADEN

Wir suchen für unsere Büros in Thun u. Interlaken

Tiefbauzeichner Eisenbetonzeichner

für interessante, vielseitige Bauaufgaben.

Bewerber mit Freude an weitgehender Selbständigkeit in jungem Metallarbeiterteam wenden sich bitte an:

Prantl & Gaschen, Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau, S. I. A., Bälliz 67, Thun, und Höheweg 3, Interlaken.

Mittleres Ingenieurbüro, unweit Zürich, sucht selbständigen, zuverlässigen, speditiven

Bauingenieur, dipl. ETH oder EPUL als 1. Mitarbeiter des Büroinhabers

Entwurf, Statik, Beaufsichtigung der Zeichnerarbeiten. Brückenbau, Eisenbetonbau (Industriebau, öffentliche Gebäude usw.), evtl. auch Strassenbau.

Einige Jahre Praxis erwünscht. Gutes Gehalt. Evtl. Gewinnbeteiligung. Diskretion zugesagt. Eintritt spätestens Frühling 1962.

Offerten mit Angabe der bisherigen Tätigkeit und womöglich Zeugniskopien unter Chiffre ZW 10106 an Mosse-Annoncen AG, Zürich.



Wir suchen in unser Baubüro initiativen

Hochbautechniker

für interessante Aufgaben im Industriebau.

Für Team-Work aufgeschlossene Bewerber richten ihre Offerte mit Foto, Lebenslauf, Bildungsgang, Handschriftprobe und Saläransprüche an

U. AMMANN, LANGENTHAL
Maschinenfabrik AG.

Gesucht

1 Architekt

1 Bautechniker evtl. Bauzeichner

mit mehrjähriger Praxis für die Bearbeitung vielseitiger, interessanter Bauaufgaben. 5-Tage-Woche. Eintritt nach Uebereinkunft. Bei Eignung Dauerstelle. Ausführliche Offerten an Willy Vonesch, Architekt ETH/S. I. A., Samedan.

Auf Frühjahr 1962 sucht junger

dipl. Tiefbautechniker

mit einiger Erfahrung im Eisenbeton-, Strassen- und Kanalisationsbau neue Stelle in Ingenieurbüro, wo ihm vielseitige, interessante Arbeit geboten wird. Offerten unter Chiffre ZA 10273 an Mosse-Annoncen, Zürich 23.

Junger Hochbauzeichner

mit Onken-Bautechnik-Kurs sucht einen Arbeitsplatz in Zürich. Eintritt nach Uebereinkunft. Offerten sind zu richten unter Chiffre ZU 10266 an Mosse-Annoncen, Zürich 23.

Ingenieurbüro in Chur sucht

Bauingenieur

dipl. Ing. ETH, guter Statiker, mit Praxis im Eisenbetonbau und gutem Organisations-sinn, zur Bearbeitung von Eisenbeton- und allgemeinen Tiefbauarbeiten. Selbständige Arbeitsweise erwünscht.

Tiefbauzeichner

für Projektarbeiten und evtl. Bauführung.

Eisenbetonzeichner

für Industriebau und allgemeinen Hochbau.

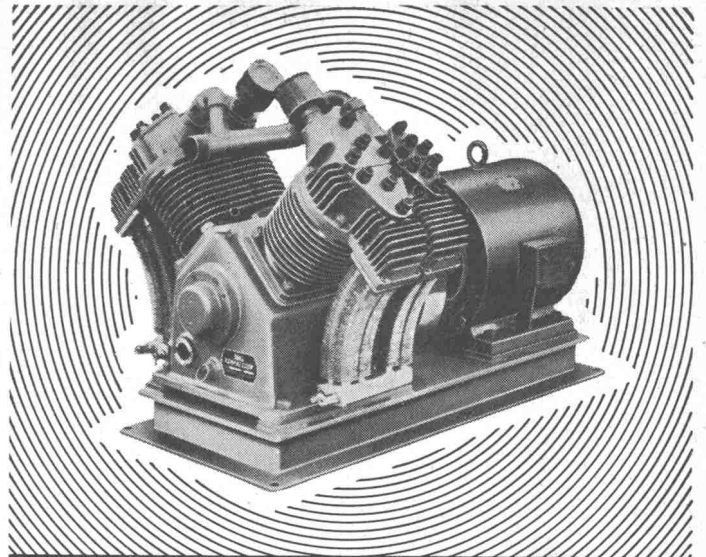
Interessenten mit guten Arbeitsausweisen wird eine vielseitige Arbeitsmöglichkeit geboten. 5-Tage-Woche, gute Salarierung. Eintritt auf Frühjahr 1962. Offerten mit Gehaltsvorschlag und Unterlagen sind zu richten an Chiffre ZN 10301 an Mosse-Annoncen, Zürich 23.

Schalldichte Türen u. Wände

Mit meinem System können auch bestehende Türen abgeändert werden. Bitte verlangen Sie Offerte.

Spezialfirma für Schallisolationen

A. Kälin, Zürich 3, Im Heuried 62, Tel. (051) 35 75 70



Haug KOMPRESSOREN

VAKUUMPUMPEN LUFTFILTER FÜR JEDEN ZWECK

FRITZ HAUG AG., MASCHINENFABRIK, ST. GALLEN

AUSSTELLUNG UND VORFÜHRUNG BEI

ERNST HAUSAMANN & CO. ZÜRICH 3/45

UETLIBERGSTRASSE 15

BAU - UNTERNEHMUNG



ZÜRICH UND SCHLIEREN

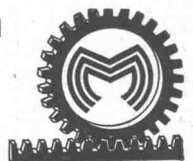
Sponagel & Co

**BAUMATERIALIEN
PLATTENBELÄGE**

Zürich 5 Sihlquai 139/143

Reparieren Sie Ihre **Baumaschinen** selbst? Wir offerieren für Ihre Reparaturwerkstätte

**neue und gebrauchte
Werkzeugmaschinen**



AG. Müller Maschinen, Beckenhofstr. 19, Zürich 6/35,
Tel. (051) 26 46 16/17.



Technische Gase, Schweißgeräte
Schweissmaterial, Reparaturen
Fachtechnische Beratung



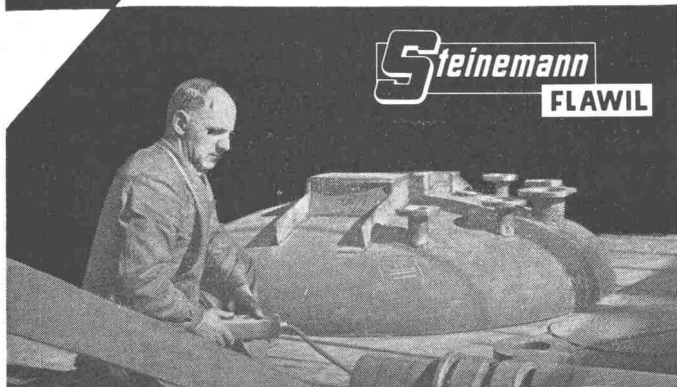
Sauerstoff- & Wasserstoffwerke AG. Luzern

Telephon (041) 2 30 23

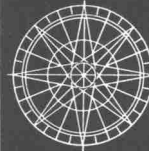


Tanks Eisenkonstruktionen
Behälter aus rostfreiem Stahl.
Pneumatisch, hydraulische
Elemente,
Werkzeuge. Bauwerkzeuge

Steinemann
FLAWIL



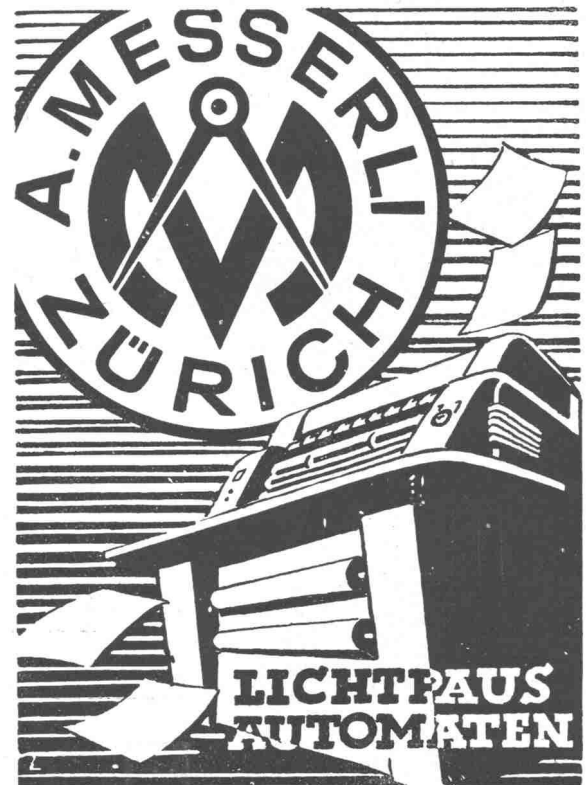
Bei der Schadenregulierung fällt der Entscheid über die Qualität einer Gesellschaft. Die «Winterthur-Unfall» hat sich in 85jähriger Tätigkeit einen guten Ruf geschaffen und ist bestrebt, sich diesen auch für die Zukunft zu erhalten.



Winterthur
UNFALL

in der Schweiz und in aller Welt

Alle Unfall-, Haftpflicht-, Automobil-, Einbruchdiebstahl-, Kautions- und Baugarantiever sicherungen



A. MESSERLI • ZÜRICH 2

Fabrik technischer Papiere

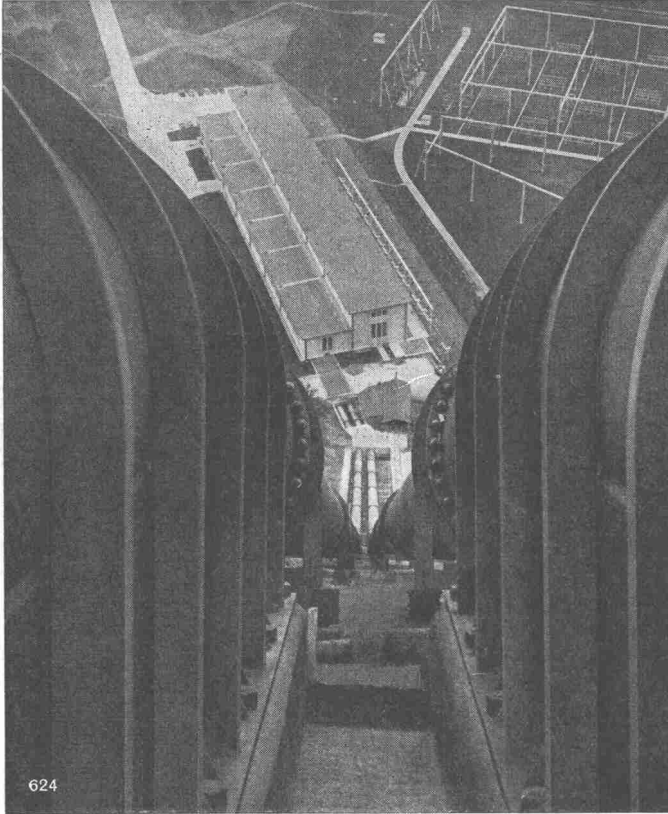
Lavaterstrasse 61

Telephon (051) 27 12 33

Neuere Sonderdrucke der Schweiz. Bauzeitung

Das vollständige Verzeichnis ist kostenlos erhältlich beim Verlag der SBZ, Postfach Zürich 39, Tel. 23 45 07/08

Nr.	Preis	Nr.	Preis
1961			
2119		2070	
Vorversuche und Ausführung des Injektions-		Neuere Pfahlgründungen. Von <i>G. Schmitter</i> .	
schleiers in Mattmark. Von <i>Ch. E. Blatter</i> .	3.—	(8 Abb.)	1.—
(33 Abb.)		2069	
2118	4.50	Der Einbau einer Schnellkühlanlage im Schlach-	
Gustav Eichelberg zum 70. Geburtstag		hof Zürich. Von <i>V. Allenspach</i> und <i>A. Ostertag</i> .	2.50
2116		(14 Abb.)	
Das Kraftwerk Mattmark. Das Projekt des Dich-	1.50	2068	
tungsschirmes unter dem Staudamm von Matt-		Soll der Ingenieurtitel in der Schweiz abgewertet	
mark. Von <i>B. Gilg</i> . (12 Abb.)		werden: Von <i>G. Gruner</i> , <i>J.-P. Colomb</i> , <i>M. Cosan-</i>	—80
2115		<i>dey</i> und <i>P. Soutter</i>	
Tragfähigkeitsvergleiche zwischen gerammten	1.—		
und gebohrten Ortspfählen. Von <i>F. Andres</i> .		1960	
(5 Abb.)	1.—	2065	
2110	1.—	Das Lünernersee-Kraftwerk. (19 Abb.)	2.50
Der MV-Pfahl. Von <i>A. Müller</i> . (10 Abb.)		2061	
2108	1.50	Allgemeine Stau- und Senkungskurven an Streich-	
Praktische Anwendung der Verdichtungskontrolle		wehren. Von <i>D. Vischer</i> . (5 Abb.)	1.80
nach <i>J. Hilf</i> . Von <i>H. U. Scherrer</i> . (10 Abb.)		2056	
2107	1.80	Die effektive hydraulische Leistungsfähigkeit von	
Die Intensitäten der Starkregen in der Schweiz.		Beton-Rohrleitungen. Von <i>K. Bättig</i> . (7 Abb.)	1.—
Von <i>A. Hörler</i> und <i>H. R. Rhein</i> . (5 Abb.)		2055	
2106	1.—	Zürich — als ein lebendiges Ganzes. Von <i>R. Keller</i> .	
Icos-Veder-Bohrpfähle. Von <i>W. Graf</i> . (7 Abb.)		(31 Abb.)	2.—
2105	2.50	2054	
Die Foundation von Kunststeisbahnen. Von <i>L. Bendel</i> .		Das projektierte «Technorama» in Winterthur.	2.50
(19 Abb.)		(30 Abb.)	
2104	2.—	2053	
Die neueste Entwicklung der Diesellokomotiven		Sickerströmungen als Folge von Stauspiegel-	
der SBB. Von <i>H. Loosli</i> . (30 Abb.)	2.—	schwankungen. Von <i>J. Zeller</i> . (8 Abb.)	1.20
2103	2.—	2052	
Eidgenössische Besinnung. Von <i>A. Ostertag</i>		Ein photoelektrisch-interferometrisches Verfahren	
2102	3.50	zur vollständigen Bestimmung von ebenen Span-	
Sulzer-Zweitakt-Dieselmotoren grosser Leistung.		nungszuständen. Von <i>H. Favre</i> , <i>W. Schumann</i> und	1.80
Von <i>A. Kilchenmann</i> . (33 Abb.)		<i>E. Stromer</i> . (19 Abb.)	
2101	2.50	2051	
Zugkraftmessung in Drahtseilen mit Transversal-		Die neue Sicherungsanlage der Kreuzungsstation	
wellen. Von <i>O. Zweifel</i> . (10 Abb.)		Cavadürli der Rhätischen Bahn. Von <i>E. Kuhn</i> .	1.—
2100	3.50	(6 Abb.)	
Die vier wichtigsten Methoden der direkten Ener-		2049	
gie-Umwandlung. Von <i>E. Jenny</i> . (53 Abb.)		Ueber die Haftung von Zementspritzanwurf und	
2099	1.50	gipshaltigen Verputzmörteln an verschiedenartigen	
Modelle als Hilfsmittel für die Bemessung von		Betonoberflächen. Von <i>P. Esenwein</i> und <i>G. Pièce</i> .	1.50
Bauwerken. Von <i>H. von Gunten</i> . (8 Abb.)		(30 Abb.)	
2097	1.20	2048	
Gerammte und gebohrte Ortsbetonpfähle System		Aus der Projektierung für die Kraftwerkgruppe	
Franki. Von <i>W. Pfenninger</i> . (9 Abb.)		Hinterrhein. Von der <i>Motor-Columbus AG</i> . (89	
2094	1.50	Abb.)	7.—
Neuere Untersuchungen und Erkenntnisse über		2045	
das Verhalten von Pfählen und deren Anwendung		Das Bestimmen von Näherungsbrüchen mit Hilfe	
in der Praxis der Pfahlfoundation. Von <i>R. Haefeli</i> .	1.50	der Curta-Rechenmaschine. Von <i>H. Schilt</i> . (1 Abb.)	1.—
(16 Abb.)		2044	
2093	1.50	Hochdruck-Kompressoren. Von <i>E. Bener</i> . (12 Abb.)	1.50
Bohrpfähle und Pfahlwände System «Benoto». Von		2043	
<i>H. Bucher</i> . (15 Abb.)		Zur Entwicklung der instationären Gasdynamik.	
2091	—80	Von <i>M. Berchtold</i> . (10 Abb.)	1.50
Vorfabrikation und Elementbauweise. Von <i>Moser</i> ,		2042	
<i>Ronner</i> , <i>Schilling</i> , <i>Hausherr</i> . (13 Abb.)		Das Ueberführungsbauwerk Zizers, Graubündens	
2090	1.—	grösste Strassenbrücke. Von <i>A. Weder</i> . (7 Abb.)	1.—
Elektronische Rechenmaschinen — ihre Bedeutung		2040	
für die Konstruktionspraxis. Von <i>P. Läubli</i> .		Die Staumauer Vaiont und die Wasserkraftan-	
(2 Abb.)	2.—	lagen der SADE. Von <i>C. Semenza</i> . (31 Abb.)	2.50
2089	2.—	2039	
Das Motorschiff «Schwyz» auf dem Vierwald-		Ueberblick über die Bauarten von Leistungsreak-	
stättersee. (Schiffahrtsgesellschaft des Vierwald-		toren II. Von <i>W. R. Dubs</i> . (14 Abb.)	3.30
stättersees). (23 Abb.)		2036	
2088	1.50	Vorfabrizierte Metallfassaden. Von <i>W. Tuch-</i>	
Numerische Methoden der Baustatik. Von <i>F. Stüssi</i> .		<i>schmid</i> . (9 Abb.)	1.20
Calcul numérique des plaques et des parois min-		2033	
ces. Par <i>P. Dubas</i> . (16 Abb.)		Das Problem des Riemenantriebes und seine Lö-	
2086	1.50	sung. Von <i>A. Leyer</i> . (12 Abb.)	1.—
Neue Aufgaben im Spannungsfeld von Technik und		2032	
Natur. Von <i>H. Zbinden</i>		Asphalt-Dichtungsbeläge für Ausgleichbecken. Von	
2084	1.80	<i>W. O. Rüegg</i> . (5 Abb.)	1.—
Der Einfluss der Leitvorrichtung auf Leistung und		2028	
Wirkungsgrad von Kreiselpumpen. Von <i>K. Rüttschi</i> .		Die Pfeilerer-Saugzahl als Gütegrad der Saug-	
(23 Abb.)	1.20	fähigkeit von Kreiselpumpen. Von <i>K. Rüttschi</i> .	1.50
2082	3.—	(10 Abb.)	
Das Speicherkraftwerk Rosshaupten. Von		2027	
<i>L. A. Haimerl</i> . (24 Abb.)		Das Ausgleichbecken Vissoie der Kraftwerke Gou-	
2078	1.80	gra AG. Von <i>W. Lepori</i> . (17 Abb.)	1.50
Foundation eines Hochhauses mit gerammten Orts-		2025	
betonpfählen, System Zübelin-Alpha. Von <i>F. Fer-</i>		Ueber Luftkissen-Fahrzeuge. Von <i>J. Ackeret</i> und	
<i>rario</i> . (11 Abb.)	—80	<i>H. Baumann</i> . (13 Abb.)	1.65
2076	1.—	2024	
Spannbetonkabel für Grossbauten. Von <i>A. Bran-</i>		Vorgespannte Brücke über die Sihl bei der Brunau.	
<i>destini</i> . (22 Abb.)		Von <i>P. Soutter</i> und <i>W. Schalcher</i> . (22 Abb.)	2.—
2075	1.—	2023	
Beton-Bohr-Pfähle, Ausführungsart Brunner. Von		Gedanken über den Naturschutz. Von <i>A. Ostertag</i> .	2.50
<i>A. Steiner</i> . (4 Abb.)	1.20	2021	
2072		Neue Glennerbrücke der Rhätischen Bahn in Ilanz.	
Pressbeton-Bohrpfähle System «Hochstrasser-		Von <i>U. Schlumpf</i> und <i>W. Gebhardt</i> . (15 Abb.)	1.65
Weise». Von <i>R. Ledergerber</i> . (11 Abb.)			
2071			
Sickerströmungen als Folge von Stauspiegel-			
schwankungen. Von <i>J. Zeller</i> . (7 Abb.)			



624

SULZER

Druckleitungen für Wasserkraftanlagen

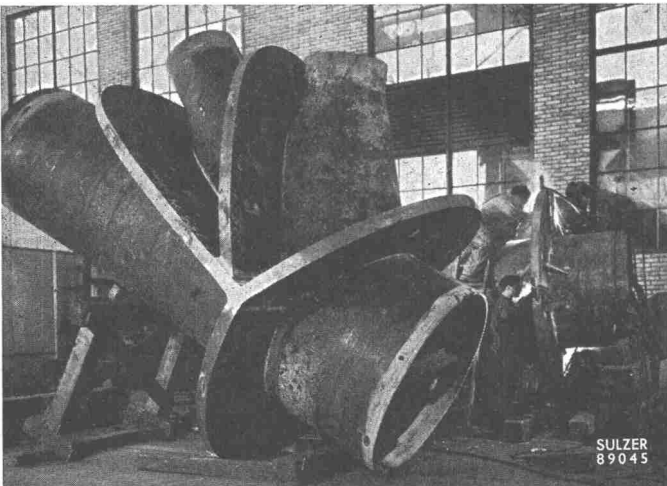
Die Verwendung neuer Stahlqualitäten, die Einführung des automatischen Unterpulverschweißens für Längs- und Rundnähte, handgeschweißte Montage-Verbindungen und die Ultraschallprüfung von Schweissverbindungen nach einer von Gebrüder Sulzer entwickelten Methode, die dem Spezialisten erlaubt, die Prüfung in der Werkstatt oder auf der Montagestelle zuverlässig und rasch durchzuführen, haben den Druckleitungsbau gewaltig gefördert.

Wir befassen uns mit der Herstellung und Montage vollständiger Druckleitungsanlagen:

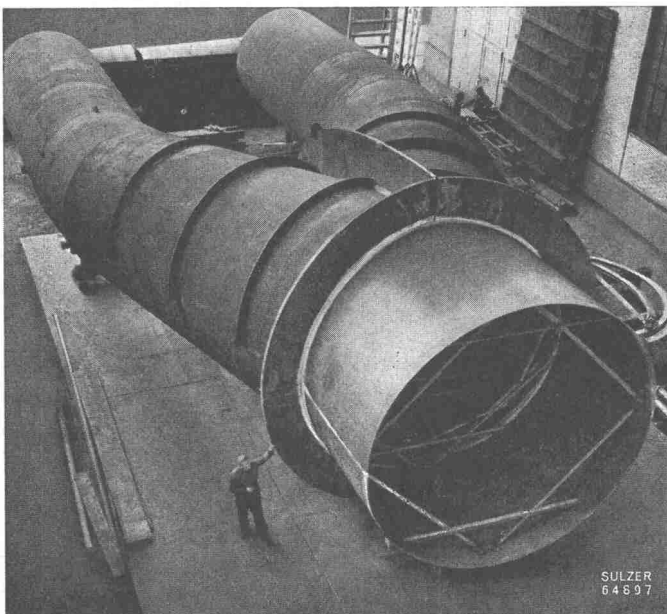
- Stollenleitungen**
- Druckschachtpanzerungen**
- Wasserschlossauskleidungen**
- Verteilleitungen**
- Abzweigrohre mit Verstärkungskragen System Sulzer**

Abbildungen:

- 1 Doppelsträngige Sulzer-Druckleitungsanlage, bestehend aus über 400 in der Werkstatt hergestellten Rohren von 10 bis 12 m Länge und einem Gewicht von 4500 t. Die Fertigung und die Montage erforderten 60 000 Schweisserstunden bei einer totalen Schweissnahtlänge von 14 km.
- 2 Sulzer-Sternkragenkonstruktion, ein Doppel-Abzweigrohr für 88 atü Betriebsdruck. Die einzelnen Kragen werden im Sternpunkt miteinander verschweisst, sitzen jedoch lose auf dem Rohrkörper.
- 3 Hosenrohr für Druckschachtpanzerung mit 4,5 m Eintrittsdurchmesser und nur 15 mm Wandstärke. Hier spielt für die Beurteilung der Aussendruckfestigkeit das Einhalten einer sehr engen Rundheitstoleranz eine entscheidende Rolle. Das Rohr wird für den Transport in 12 Teile zerlegt.



SULZER
89045



SULZER
64897

**Gebrüder Sulzer, Aktiengesellschaft
Winterthur, Schweiz**