**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 99/100 (1932)

Heft: 20

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: 28.11.2025** 

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

## STAUWERKE A. G., ZURICH 6

Ingenieur-Bureau für Projektierung und Bauleitung von ganzen Wehranlagen

Unternehmung für Lieferung und Bau von kompleten Wehrverschlüssen

SPEZIALITÄT:

Selbsttätige Schützen, selbsttätige Stauklappen und Abfluss - Regulierungen

nach eigenen Patenten.

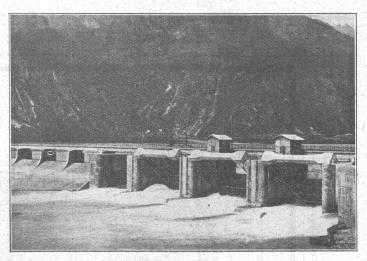
Im Betrieb über 270 Anlagen mit total 5000 m Wehrbreite und zirka 50000 m³/sec Regulierfähigkeit.

Allein-Vertretung für die Schweiz, Frankreich, Italien und Spanien der

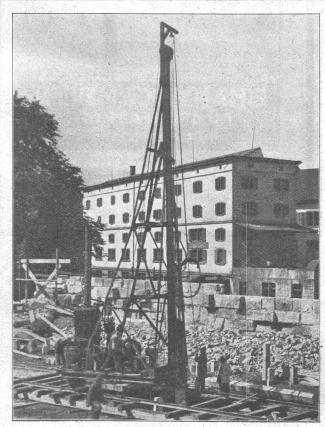
"ZAHNSCHWELLE PROF. REHBOCK"

zur Verhütung von schädlichen Auskolkungen.

Illustrierter Katalog, Projekte Kostenanschläge.



Drei automatische Segmentschützen, je 12,00 m × 3,90 m, Piave S. Croce



Geschäftshaus Testa, Zürich Eisenbetonpfahlfundation System Züblin

# ED. ZÜBLINA

Zürich-Basel

Projektierung u. Ausführung von Hoch- und Tiefbauten

### Spezialitäten:



## Die rationellsten Transporte

## SAURER-Diesel-Motoren



ausgerüsteten Fahrzeuge.

60 bis 70 % Brennstoffkosten-Ersparnis

gegenüber Benzinbetrieb.

Ueber 2500 Lastwagen, Omnibusse und Cars-Alpins mit Saurer-Diesel-Motoren in der Schweiz und im Ausland im Betrieb mit z. T. über 200 000 km Fahrleistung.

AKTIENGESELLSCHAFT ADOLPH SAURER

Arbon

Basel

Morges

Zürich

## DORNA

das unverwüstliche wetterbeständige Bronzemetall

## **BAUSILBER**

das dekorative Weissmetall



## **PRESSMESSING**

das bekannte Baumessing



Spezialfabrikate für den fortschrittlichen Bau-Schlosser



Metallwerke A.G., Dornach (Sol.)



J. PHICH DISSE

Der bewährte

## VOLLDIESEL-KOMPRESSOR FMA

Unbedingte Betriebssicherheit 5-jährige Erfahrung

**Neu-patentierte** 

**Bohr- und Abbau-Hämmer** 

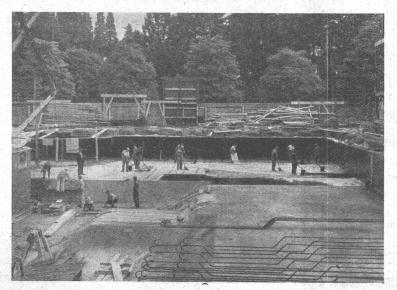
A. SPECKEN, ZÜRICH 7

Techn. Bureau

Böcklinstrasse 16

# Asphalt-Emulsion A.-G., Zürich

Unternehmung für Asphaltarbeiten / Materialien für Hoch- u. Tiefbau



Neubau Bureaugebäude VITA-Lebensversicherungsgesellschaft, Mythenquai, Zürich.

Bauleitung: Architekt Otto Honegger, Zürich. Unternehmung: A.-G. Hch. Hatt-Haller, Zürich. Grundwasserisolierung: Ca. 1300 m².

## Nüschelerstrasse 30

Telephon: 58.866

Ausführung aller Asphaltarbeiten Mammutbeläge Gussasphaltbeläge Kiesklebedächer Zementbeläge u. s. w. Grundwasserisolierungen Brückenisolierungen

SPEZIALITÄT: "MAMMUT"-Beläge



Bauprofile der Metallwerke Dornach (Solothurn). Infolge des Tiefstandes der Rohmaterial-Preise und der rationellen Fabrikation sind die Metall-Halbfabrikate derart billig geworden, dass sie heute auch im Baugewerbe der bevorzugte Werkstoff sind. Kupferblech für Bedachungszwecke und Kupferrolire für Wasserleitungen finden seit längerer Zeit immer mehr Berücksichtigung; dagegen sind die Metall-Profile für Bauzwecke als letzte Errungenschaft der Metall-Technik erst seit wenigen Jahren bekannt. Nach langen, umfassenden Versuchen und Erfahrungen bringen die genannten Werke nun drei Metallsorten, nämlich Dorna, Bausilber und Pressmessing auf den Markt. Dorna ist das unverwüstliche, wetterbeständige Metall, das überlegene Konstruktionsmaterial für Objekte, die den direkten Witterungs-Ein-

flüssen ausgesetzt sind, wie z.B. Fenster, Türen und Aussenverkleidungen. Es hat eine Zug-Festigkeit von 45—55 kg/mm², eine Dehnung von 38—30 %, ist äusserst beständig gegen chemische und atmosphärische Einflüsse, spannungs- und rissfrei. Dorna-Metall lässt sich von geübter Hand mit grosser Leichtigkeit schweissen, und ist in kaltem und warmem Zustande leicht verformbar.

Bausilber ist das dekorative Weissmetall, es ist hochglanz-polierfähig und besitzt nach dem Polieren ein silberweisses Aussehen. Bausilber dient hauptsächlich zur Anfertigung von Schrauben, Bolzen, Leuchter-Armaturen, Innenausstattungen von Verkaufslokalen, Restaurants usw. Zug-Festigkeit 45—58 kg/mm², Dehnung 39—28 %. Bausilber kann in kaltem Zustande nicht ge-

### KANALISATIONEN KLÄRANLAGEN WASSERVERSORGUNGEN

## für einzelne Grundstücke und ganze Ortschaften BEBAUUNGS- UND OUARTIERPLÄNE

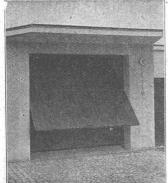
### Ing. LOUIS AUF DER MAUR

ZÜRICH 2
Lavaterstr. 101 Telephon 58.591

25 jährige Praxis

als: Ing, beim Bau der Bodensee-Toggenburg-Bahn, Gemeinde-Ing, von Tablat (heute St. Gallen Ost), Ing, beim Tiefbauamt der Stadt St. Gallen, Gemeinde-Ing, von Oerlikon (Zürich), Stadt-Ing, von Zug etc.

### Genossenschaft Hammer Zürich 3



Binzstrasse 2 Telephon 53.087

Kipptore Fenster Türen

in Eisen.

Tore

in allen Ausführungen als Spezialität.

EISENKONSTRUKTIONEN



die Schweizerische Strassenbau-Unternehmung A.-G.

erstellt Strassenbeläge aller Art

## Für Neu= und Umbau

Spezial=Tatent=Täfer "Tasch"

billig, hygienisch, angenehm zergliedert oder vollständig glatt in Normal- oder Sperrholz. Näheres im Baukatalog oder durch:

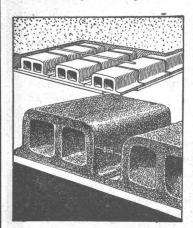
P. Schlegel, Baugeschäft, Flums – Tel.: 42 Braun & C2, A.=G., Gossau (St.G.) – Tel.: 93

DRUCKSACHEN A.-G. JEAN FREY, ZÜRICH

## GUSS-BAUSTEIN-FABRIK ZÜRICH A.-G. ZÜRICH

**Bureau: Zürich,** Fraumünsterstr. 14 Telephon 38.087 Fabriken: Altstetten, Güterstr., Tel.: 55.022 Badenerstr., Tel.: 55.415

Erste Spezialfabrik für SCHLACKEN- und BIMS-PRODUKTE



## Deckensteine "Phönix"

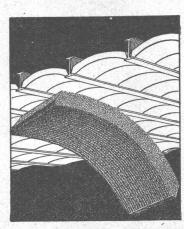
aus Schlacken- oder Bimsbeton

Hochisolierendes Material Garantiert salpeterfrei

### Herkules-Hourdis

aus armiertem Beton bieten durch ihre hohe Tragfähigkeit, Billigkeit, raschen Einbau und sofortige Benutzungsmöglichkeit der eingedeckten Räume, grosse Vorteile –

**Billigste Massivdecke** 



bogen werden, ist aber in rotwarmem Zustande ohne Schwierigkeiten bieg- und schmiedbar. Es kann mit Silberlot als Zusatzmaterial und geeigneten Flussmitteln bei einiger Sorgfalt gut geschweisst werden.

Pressmessing schliesslich findet weitverbreitete Verwendung für Stossleisten, Lamperien, Verkleidungen usw. Zug-Festigkeit 45—55 kg/mm², Dehnung 25—15 %, absolute Rissfrei-

heit. Pressmessing-Profile können in kaltem Zustand nicht, in rotwarmem Zustande aber ohne Schwierigkeiten gebogen und geschmiedet werden, es ist mit Alpha-Schweissdraht und Borax als Flussmittel gut schweissbar. — Ein Werkzeuglager für Anfertigung von über 4000 verschiedenen Profilen setzt die Firma in die Lage, den weitgehendsten Anforderungen zu entsprechen.



## PATRENTO E WIRK H.KIRCHHOFER ZURICH LOEWENSTR.51

TECHNISCHE
PHOTOGRAPHIE
SPEZIALITÄT:
ARCHITEKTURMEMAUFNAHMEN
ZEICHNUNGEN UND PLÄNE
KONSTRUKTIONEN, MASCHINEN, KATALOG-AUFNAHMEN
H. WOLF-BENDER'S
ZÜRICH
KAPPELERGASSE 18



und doch: sie brachte ihrem Erfinder Millionen. Just solch einfache Ideen bringen viel Geld, aber nur wenn rasch patentiert und weitgehend geschützt, 20 jähr. Erfahrung entscheidet für

Rebmann, Kupfer & Co. Patentanwälte, Zürich Paradepl. - Tietenhöfe 7



### Betonbalken - Fabrik Oberrieden

KARL OTTIKER

Bureau Zürich **Hofwiesenstr. 44,** Telephon 61.260 Fabrik in Oberrieden, Tel.: 924.330, Luzern, Tel. 3434



## Steg-Hohlkörper-Dede

ohne Einschalung, System Ottiker & Patent 116302, D. R. P. Gut isolierende, schallsichere Deckenkonstruktion. Schnelles einfaches Verlegen.



METALLARBEITEN FÜR INNEN- U. AUSSENARCHI-TEKTUR. SPEZIALITÄTEN: METALLBUCHSTABEN, GUICHETANLAGEN, BELEUCHTUNGSKÖRPER, TREIB-ARBEITEN, GITTER, GELÄNDER, ORNAMENTE, ETC.

FROBENSTR, 23

BASEL

Schweizer, Technische Stellenvermittlung Service Technique Suisse de placemen Servizio Tecnico Svizzero di collocamento Swiss Technical Service of employmen

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telephon: 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 Welterleitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen.

#### Maschinen-Abteilung.

425 Ingenieur, Spezialist für Oelfeuerungen und Industrieofenbau. Mehrjährige Erfahrung. Deutsche Schweiz. Eilofferten.

435 Dipl. Maschinen-Ingenieur, mit erfolgreicher Praxis im Wasser-

Turbinenbau, insbesondere Hochdruck-Turbinen. Schweiz. 463 Maschinen-Techniker, mit Praxis in Kesselschmiede oder chemischem Apparatebau. Vorübergehend. Sofort. Zürich.

465 Dipl. Elektro-Techniker, mit Werkstattpraxis, als Werkführer II. Kl. f. Lokomotivmontierung. Anmeldg. bis 18. Nov. Schweiz.

467 Ingenieur mit Praxis in Kesselschmiede und Apparatebau, mögl. selbständig. Sofort. Vorübergehend. Zürich.



Gesucht, junger, künstlerisch befähigter

guter Zeichner und Darsteller, von Ar-chitekturbureau. Eintritt nach Ueberein-kunft. Offerten sind mit Angabe der Gehaltsansprüche unter Beilage von Zeug-nisabschriften unter Chiffre M. 5913 B. an Rudolf Mosse, A.-G., Bern zu richten.

INGENIEUR CIVIL DIPLOME

Suisse Romand, 32 ans. Bachelier ès-lettres recherche situation pour printemps 1933. 10 ans d'expérience dans l'étude et l'exécution des travaux publics en général, en particulier des travaux hydraulique tels que l'aménagement d'eau et principalement des travaux maritimes (Exploitation de carrieres, dérochements sousmarins, dragages, terassements, murs de quai, brise lames etc.); dirigeant en second depuis trois ans l'entreprise de construction d'un grand port. — Versé dans les questions d'études d'organisation et d'administration (gestion financière, contentieux etc.) culture générale. Sérieuses références. Ecrire sous chiffre Z. C. 2995 à Rudolf Mosse, S. A., Zurich.

Industrielle Vereinigung der Betonbranche sucht für die Wahrung ihrer Interessen einen

der im Hauptamt oder eventuell im Nebenamt die Sekretariatsarbeiten und eventuell Kontrollarbeiten zu besorgen hätte. Bewerber, die auf diesem Gebiet die nötigen Kenntnisse besitzen und geeignet sind, technisch-wirtschaftliche Fragen zu behandeln und im Umgang mit Behörden Erfahrung haben, belieben ihre Offerten unter Chiffre J. H. 9058 B. an Schwelzer Annoncen A.-G., Bern, zu richten.

469 Maschinen-Ingenieur, als Betriebsleiter für krisenfreie Industrie im Kt. Tessin. Grössere Beteiligung Bedingung.

Elektro-Techniker, als Abteilungsleiter für krisenfreie Industrie im Kt. Tessin. Grössere Beteiligung Bedingung.

477 Heizungs-Ingenieur, mit Praxis oder ganz erfahrener Heizungs-Techniker. Deutsche Schweiz.

479 Konstrukteur, selbständig im Bau von Gross-Tanks und Rohr-Leitungen für Benzin und Gasöl. Sofort für ca. 1/2 Jahr. Auswe'se über theoretische und praktische Erfahrungen. Alter 25/30 Jahre. Deutsche Schweiz.

#### Bau-Abteilung.

576 Dipl. Bautechniker, erfahr. im Baufach u. Bauschreinerei. Zürich.

568 Jüngerer, gewandter Ingenieur zur Bearbeitung von Verkehrszählungen, 2 b. 3 Monate Kantons Ing.-Bur. Deutsche Schweiz.

608 Kultur-Ingenieur, mit Praxis, für etwa 2 Monate Bureautätigkeit. Sofort, Deutsche Schweiz.

Architekt, guter Zeichner und Entwerfer für Bureautätigkeit. Sofort. Architektur-Bureau Ostschweiz.

## Stelle-Ausschreibung.

Die Stelle des kantonalen

## **3332M**M

wird hiemit zur freien Bewerbung ausgeschrieben. Verlangt werden: Abgeschlossene Ausbildung als Tiefbautechniker und praktische Erfahrung im Strassenbau und Unterhalt. Der Amtsantritt hat auf 1. Januar 1933 zu erfolgen; die Wahl erfolgt erstmals für den Rest der laufenden Amtsdauer, d. h. bis Ende 1934. Der Gehalt ist durch

das kantonale Besoldungsgesetz geregelt (Fr. 4500.— bis 6500.—).

Anmeldungen sind unter Beilage der Ausweise und Zeugnisse über die bisherige Tätigkeit bis zum 1. Dezember 1932 an das Landammannamt in Zug zu richten. Persönliche Voretellung nur auf besondere Aufforderung.

Zug, den 8. November 1932.

Auftrags des Regierungsrates: Die Baudirektion.

Jüngerer, tüchtiger

#### Bauteckniker

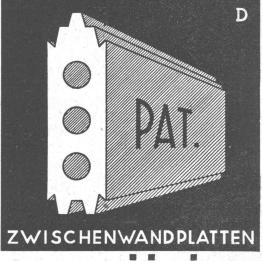
sucht Stelle auf Architekturbüro. Eintritt u. Lohn nach Ueberein-kunft. Off. bef. u. Chiff. Z. F. 3034 Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

Stetes Inserieren bringt Erfolg

Tüchtiger

Schweizer, firm in Entwurf und Détails Praxis im In- und Ausland, sucht entsprechende Stellung. — Offerten unter Chiffre 5899 B. an Rudolf Mosse, A.-G., Bern.

## GIPS-UNION



A.G. ZÜRİCH

- elektrische Lichtpausmaschine, 120 cm Arbeitsbreite, so gut wie neu, Fr. 1,200.-;
- 1 elektrische Lichtpausmaschine, 80 cm Arbeitsbreite, gut erhalten, Fr. 750 .-:
- 2 Kopierlampen mit Reflektor, gebraucht, beide für ca. 80 × 80 cm Belichtungsfläche, per Stück Fr. 120.-;
- 1 Entwicklungsmaschine, so gut wie neu, Fr. 350.-;
- 2 Lichtpausapparate, neu, 77 × 110 cm Belichtungsfläche, per Stück Fr. 160 .--.

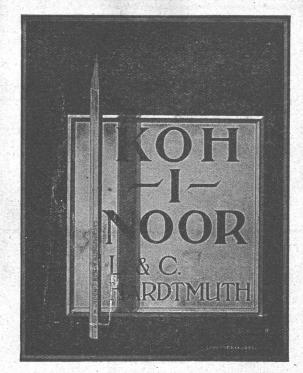
ED. AERNI-LEUCH, Lichtpausanstalt, BERN.

E. Grauer zurich 6

Universitätstr. 47 - Telefon 23.290

Feine Herren = Maßschneiderei

Tadelloser Sitz - Feinste Ausführung in Gesellschafts- und Sports-Kleidung Grosses Lager in feinen englischen Stoffen.



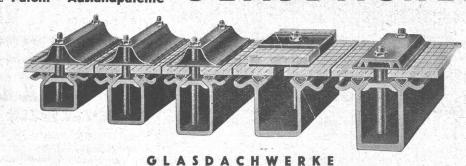
## und **KUPPLUNGS-**

Beläge

J. J. DERENDINGER ZÜRICH

Telephon 56.250 Gessserallee 52

# Auslandpatente



ELLER & CO., WALLISELLEN-ZÜRICH

INHABER: MARTIN KELLER & HARTWIG HUBNER

**TELEPHON: WALLISELLEN 932.114** 



GESELLSCHAFT DER L'ON ROL 0000000 WERK: EISENWERK KLUS IN KLUS KT. SOLOTHURN



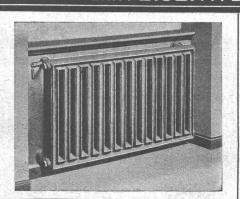
Beste

Radiator für freie Aufstellung

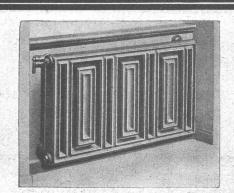
Wirksam sauber und zweckmässig

Strahlung nach vorn

Luftwärmende Riickseite



-Radiator "Columbus"



Ausführung erfordert Wandflisse und verdeckte Anschlüsse Spezialhahn und Rücklauf-Verschraubung

Sonder-Radiator "Columbus

## Glasdächer

## Dachoberlichter

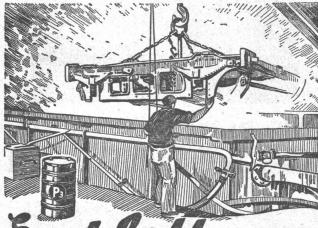
in kifflosen 华 Systemen "Kully"

Glasdachwerke

### Simon Kully,

Dipl.-Ingenieur E. T. H.

Aelfestes Spezialgeschäft Eigenes ingenieurbureau Gegründet 1854 Telephon 20.56



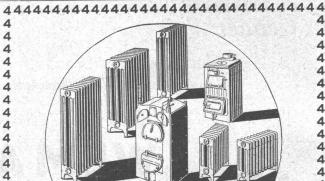
Vorher: man muss gesehen haben, in welchem Zustande die durch längeren Gebrauch beschmutzten Metallteile sich befinden, um

nachher das Ergebnis der schmier- und fettlösenden Wirkung feststellen zu können. P 3 ist nicht feuergefährlich, nicht ätzend, nicht korrodierend. Es greift Haut und Material nicht an, verdunstet nicht und hat keine gesundheit-

lichen Nachteile zur Folge. Und alles bei grösster Wirtschaftlichkeit I Bitte verlangen Sie unverbindlich Prospekte, Muster und weitere Auskünfte durch

Labor-fac A.G., Bafel





Aller guten Dinge sind

und das sind:

4

4

4

4

4

4444

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

1

Zweckmässigkeit - Leistungsfähigkeit - Solidität - Hygiene

welche Sie vereinigt finden in den

Der tüchtige Installateur erreicht bei Verwendung dieses erstklassigen, leicht zu reinigenden Schweizermaterials den grösstmöglichen Nutzeffekt bei billigstem Betrieb.

Man verlange unsere Gratis-Broschüre über Radiatoren.

Lieferung und installation erfolgt ausschliesslich durch die Zentralheizungs-Installateure

## ZENT A.G. BER

(Ostermundigen)

444444444444444444444444444444444

Deckenhohlkörper

## Hohlblocksteine

## Grosse Isolierfähigkeit, schalldämpfend, keine Schwitzwasserbildung, geringes Eigengewicht.

4

4 4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

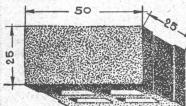
4

4

4

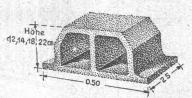
4

4



Verlangen Sie Prospekte,

Offerte und Referenzen.



### FUR BIMSBETON

Telephon 44.106 Universitätstrasse 69