Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 113/114 (1939)
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: 13.12.2025

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

BAND 114 NR. 20 11. NOVEMBER 1939

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. C. JEGHER

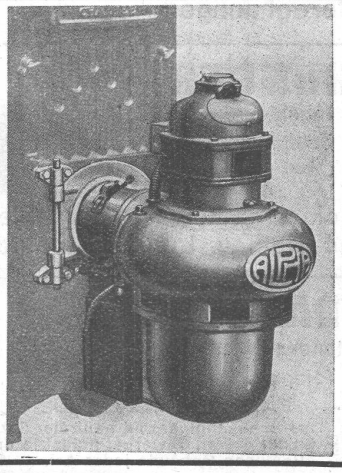
Vereins-Mitglieder, beim Verlag: Schweiz 32 Fr., Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz 40 Fr.; Ausland 50 Fr., postamtlich abonniert 40 Fr. zuzüglich Gebühren. / Einzel-Nr. 1 Fr.

VERLAG C. & W. JEGHER, ZÜRICH
Dianastrasse 5 / Postcheck VIII 6110
Telephon: 34507 ▪ In Kommission bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

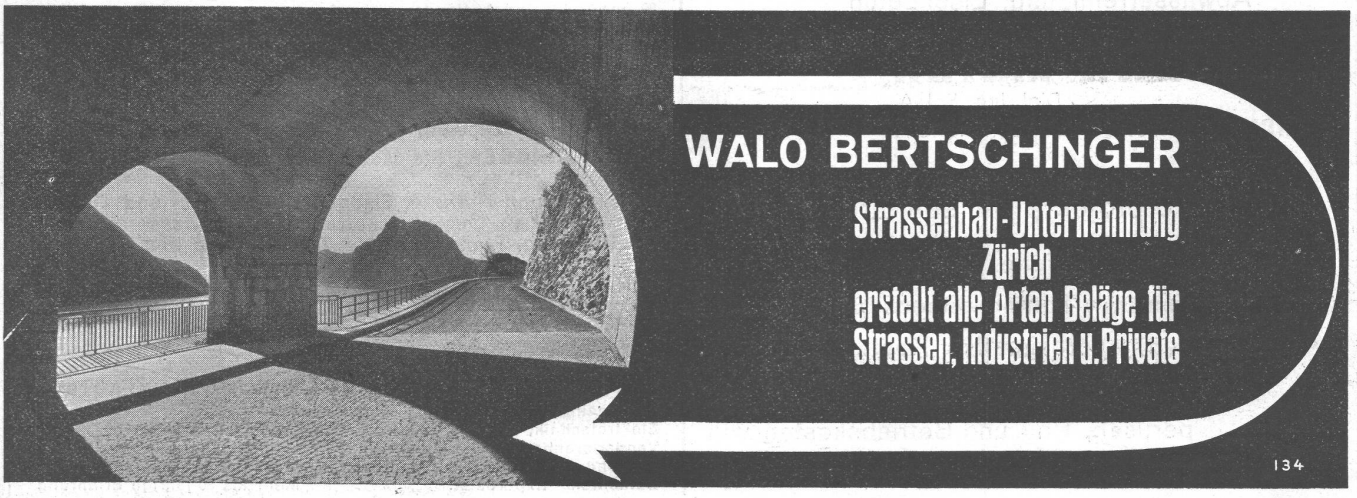
Anzeigen durch GUGGENBÜHL & HUBER, Zürich, Hirschengraben 20, Postcheck VIII 26415, Telephon 27816 / Der Anzeigen-Preis beträgt pro ganze Seite 240 Fr., Rabatte nach Tarif

Erfahrene Fachleute
für Projekt und Ausführung elektrischer Anlagen jeder Art finden Sie bei
Baumann, Koelliker & Co. A.G., Zürich, Tel. 3 37 33

TOXEMENT
das bewährte Dichtungsmittel für Beton und Verputz (Schweizerprodukt)
Fabrikanten: MEYNADIER & CIE., A.-G., ZÜRICH Tel.: 5 86 20



Eine neue Oelfeuerung!
ALPHA-Brenner Der vollautomatische, geräuschlose u. wirtschaftliche
ALPHA-Brenner für Klein-Installationen u. Warmwasserbereitung. Der verfeuert restlos und ohne Vorwärmung die billigen Heizöle II und IIa.
Betrauen Sie uns mit Ihrer unverbindlichen Anfrage.
CUÉNOD-WERKE A.G. Châtelaine-GENF Löwenstr. 3, ZÜRICH



Neutrale Berater

Den FACHMANN zuziehen, heisst Geld sparen

Auch im Gebiet des Tief- und Wasserbaues gibt es eine Unmenge verschiedener Systeme, Verfahren und Spezial-Konstruktionen. Jedes hat seine Vor- und Nachteile. Der Unternehmer, Fabrikant oder Vertreter wird selbstverständlich seine Patente oder Fabrikate in den Vordergrund stellen. Dazu zwingen ihn der heutige scharfe Konkurrenzkampf und die primitivste kaufmännische Ueberlegung.

Eine Gemeinde muss ihre Wasserversorgungs-Anlage vergrössern! Der Baumeister empfiehlt die Erstellung eines neuen Reservoirs, der Röhrenfabrikant die Fassung neuer Quellen mit langen Zuleitungen, der Vertreter einer Maschinenfabrik den Bau neuer Pumpstationen. Jede Lösung wird zum Ziele führen — welche soll die Gemeinde wählen?

Eine Fabrik muss ihre Abwässer vor Einleitung in das Kanalnetz oder einen Vorfluter reinigen! Es gibt bestimmt mehr als ein Dutzend verschiedener, mechanischer, biologischer oder chemischer Klärverfahren, von denen jedes zur Erzielung der verlangten Abwasserbeschaffenheit geeignet wäre. Nach welchem System soll nun die Fabrik ihre Kläranlage bauen?

In beiden Fällen kann die technisch einwandfreie, aber zugleich wirtschaftlichste und im Betrieb billigste Lösung nur durch den neutralen, beratenden Ingenieur gefunden werden, der aus eigener Erfahrung die verschiedenen Möglichkeiten beurteilen kann und der selbstverständlich von Lieferanten und Unternehmern in jeder Beziehung ganz unabhängig sein muss.

M. WEGENSTEIN
Dipl. Ing. S. I. A., Ingenieurbureau
ZÜRICH, Rämistr. 7 Telephon 2 29 27
Wasserversorgung
Tiefbau
Abwasserreinigung

P. ZIGERLI
Ingenieur S. I. A.
ZÜRICH, Bahnhofstr. 67 Telephon 5 29 84
Spezialbureau f. Abwasser-Reinigung, Kläranlagen, Kanalisationen u. Wasserversorgung. - Biologische Schnellreinigung v. Abwässern nach d. Z-Verfahren

A. GUYER & W. NAEGELI
Ing.-Bureau S. I. A. seit 1917
WINTERTHUR, Stadthausstr. 39 Tel. 2 25 40
vis-à-vis Stadthaus
Wasserversorgungen, Kanalisationen
Kläranlagen, Eisenbeton

ADOLF MEIER
Dipl. Bauingenieur E. T. H. u. S. I. A.
WÄDENSWIL, Florhofstr. 2 Tel. 95 66 47
Ingenieurpläne für Hoch- uud Tiefbau
Statische Berechnungen

CARL ERNI
Ingenieur-Bureau
LUZERN, Alpenstr. 4 Telephon 2 01 87
Eisenbeton Stahl- und Holz-Bau
Strassenbau, Wasserbau, Kläranlagen

SIMMEN & HUNGER
Ingenieurbureau
ZÜRICH, Talacker 34 Telephon 7 30 76
CHUR, Salisstrasse 10 Telephon 13 76
Projekte, Bauleitung, Gutachten
Hoch- und Tiefbau, Luftschutzbauten

H. BACHMANN
Dipl. Ing. E. T. H. Ingenieurbureau
LUZERN, Pilatusstr. 37 Telephon 2 47 65
Strassenbau, Kanalisationen, Wasserversorgung
Abwasserreinigung, Eisenbeton

RUD. WIESENDANGER
Beratender Ingenieur
ZÜRICH 6, Stüssistr. 20 Telephon 6 42 65
HEIZUNG / LUFTUNG } EXPERTE als unabhängiger und neutraler Berater für Privat, Gewerbe, Industrie und öffentliche Gebäude jeder Art.
30 jährige In- und Auslandspraxis.

HERMANN MEIER
Dipl. Ing. S. I. A.
ZÜRICH 1, Bahnhofquai 15, Telephon 3 19 48
Vorprojekte für sanitäre Anlagen
als einheitliche Basis für Submissionen, mit kompl. dimensionierten Plänen, approximative Kostenanschläge, Offertenvergleiche, Baukontrollen, Expertisen, Bau und Betriebskosten von Warmwasserversorgungen

ERWIN MAIER
Berat. Ing., Ingenieurbureau
Dipl. Ing. E. T. H. und S. I. A.
SCHAFFHAUSEN, Steigstr. 51 Tel. 16 56
Eisen- und Holzbau, Eisenbeton im Hoch- und Tiefbau.
Wasserbau und Flusskorrektionen, Abwasserreinigung
Beratung, Pläne, Projekte, Bauleitungen und Gutachten

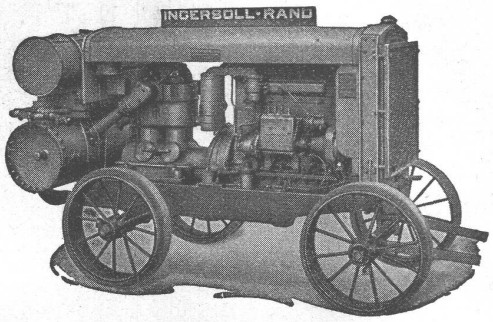
A. GENZMER Dipl. Ing.
BASEL, Realpstr. 57 Telephon 4 81 30
Unabhängiger Berater für die Gebiete:
Allgemeiner Maschinenbau - Aufzugsbau.
Elektrotechnik, speziell: Elektromaschinen- und Apparatebau.
Ventilatorenbau - Ventilationsanlagen - Allgemeine Lüftungstechnik.
Schwingungs- und Lärmbeseitigung in maschinellen Anlagen.
Gutachten - Expertisen. Mehr als 30-jährige Erfahrung

KRIENS Bell

HEBEZEUGE

RANGIER-SPILLE

AG. der Maschinenfabrik v. Theodor Bell & Co, Kriens-Luzern



Rohölkompressor
20/26 PS.

Ingersoll-Rand

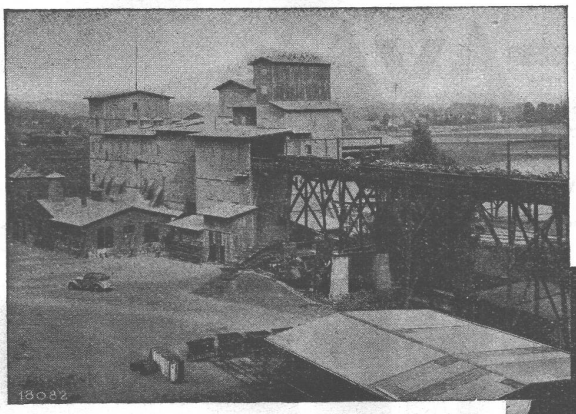
KOMPRESSOREN und DRUCKLUFTWERKZEUGE

sind **unerreicht** in Leistung, Lebensdauer und Wirtschaftlichkeit. Ein kostenloser, unverbindlicher Versuch wird auch Sie überzeugen.

ROBERT AEBI & CIE., A. G., ZÜRICH

INGENIEURBUREAU - MASCHINENFABRIK TEL. 31.750

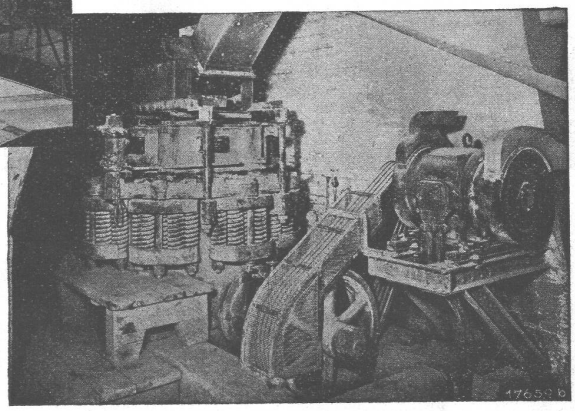
Zweigniederlassung in Zollikofen/Bern.



Schotter- und Edelsplittbereitungsanlage
Leistung 200 t Basalt pro Std.

Für Schotterwerke und für die Steinindustrie

sämtliche Zerkleinerungs- und Siebmaschinen nebst Hilfseinrichtungen



Backenbrecher / Gross-Backenbrecher / Rundbrecher / Symons-Kegelbrecher / Feinsplitt-Backenbrecher / Feinrundbrecher / Granulatoren / Splitt-Walzenbrecher / Kugelmühlen / Rohrmühlen / Schwingsiebe / Schnellschüttler / Siebtrommeln / Waschtrommeln / Becherwerke / Bandförderer / Aufgabe-Vorrichtungen / Silo-Verschlüsse usw.

KRUPP-GRUSONWERK
MAGDEBURG

VERTRETER: **SPOERRI & CO., ZÜRICH 6, WALCHESTRASSE 27**

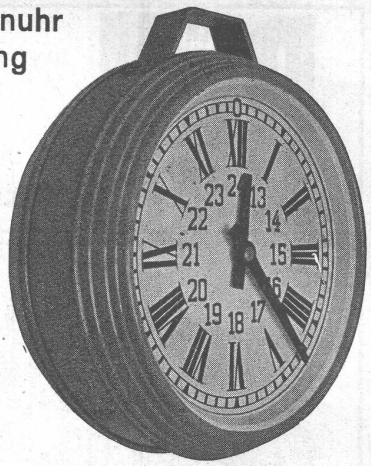
KRIENS Bell

KESSELBAU

STAHLBAU

AG. der Maschinenfabrik v. Theodor Bell & Co., Kriens-Luzern

Doppelseitige Nebenuhr
mit Innenbeleuchtung
für Aussenmontage



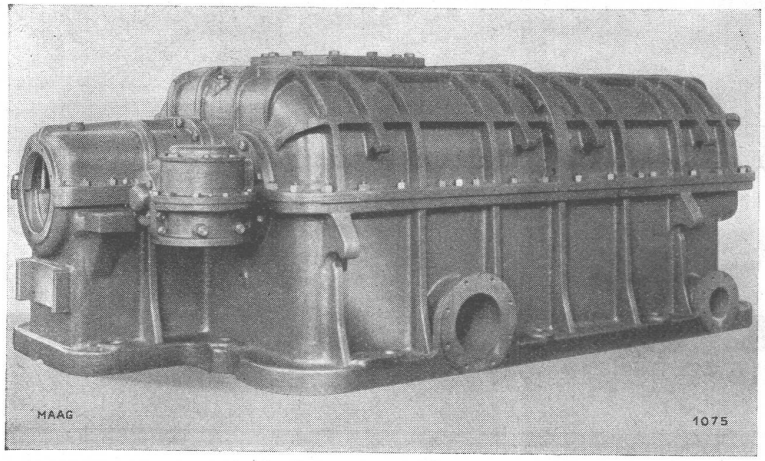
Modell der Schweizer. Bundesbahnen

ABTEILUNG: Elektrische Uhren

FAVAG
Fabrik elektrischer Apparate A.G.
NEUENBURG

36/H 4 a

MAAG ZAHNRÄDER



Maag-Reduktionsgetriebe mit gehärteter u. geschliffener Schraubenverzahnung, zwischen Dampfturbine und Generator; Leistung 8150 PS, 6647/3000 Umdr./Min., **Umfangsgeschwindigkeit 86 m/sec.**

MAAG-Hochleistungsgetriebe
werden für
Umfangsgeschwindigkeiten bis 100 m pro sec.
geliefert.

Garantie für
praktisch geräuschlosen Gang
bei jeder Belastung.

Gehärtete und geschliffene Ritzel- und Radverzahnung
bis zu 2,5 m Durchmesser gewährleisten
höchste Lebensdauer.

Präzisionszahnradpumpen
für dünn- und dickflüssige, schmierende und nichtschmierende Stoffe.

MAAG-ZAHNRÄDER AKTIENGESELLSCHAFT, ZÜRICH