

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Band: 65 (1947)
Heft: 38

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 19.11.2024

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES S.I.A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN
UND DER G.E.P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

GLASDACH

Ausführung auf Holz, Eisen
und Beton + Umdecken
gekitteter Glasdächer

JAKOB SCHERRER SÖHNE

Allmendstrasse 5/7 + Tel. 25 79 80
ZÜRICH 2

KITTLÖS MIT BLEIBANDEN

AUFZÜGE

für Personen - Waren
Speisen - Akten
mit und ohne Feineinstellung

Gebauer
ZÜRICH
Birmensdorferstr. 273
Telephon 33 21 66

Werkzeug- und Bestandteilschränke Schubladenblocks Kleiderschränke



gesetzlich geschützt

Metallbau AG

Zürich-Albisrieden

Tel. (051) 27 06 76

BERCHTOLD & Co.

HEIZUNG • LÜFTUNG
WARMWASSER
THALWIL

**INDUSTRIE-
HEIZUNG**
HEISSWASSER
STATT DAMPF

Telephon
051/920501

AG. FÜR GRUNDWASSERBAUTEN, BERN

Bohrpfähle nach eigenem Verfahren

Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,
Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110

Postadresse:

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Für den Buchhandel in Kommission bei
Rascher-Verlag, Limmatquai 50, Zürich

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.30 — Abonnements:

12 Monate	6 Monate	3 Monate
Schweiz Ausland	Schweiz Ausland	Schweiz Ausland
54.— 60.—	27.— 30.—	13.50 15.—

Für Mitglieder des S. I. A., der G. E. P.
und des Schweiz. Techniker-Verbandes,
sowie für Studierende der E. T. H. er-
mässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

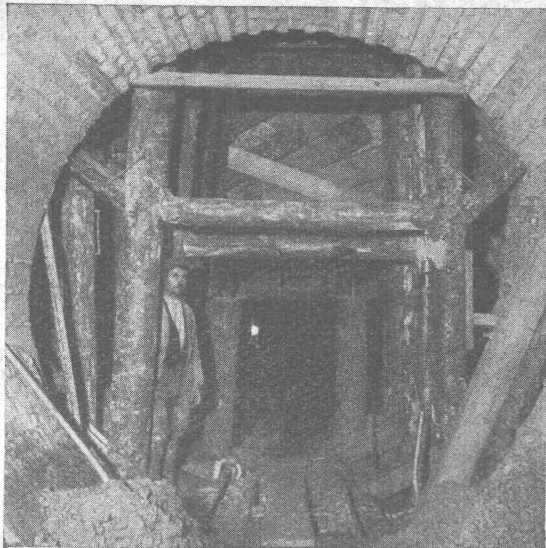
Anzeigen-Verwaltung

Mosse - Annoncen AG., Limmatquai 94,
Zürich / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Ueber den schweizerischen Bergbau während des zweiten Weltkrieges. Von <i>T. Kopp</i>	521
Ueberwindung einer Druckstrecke beim Stollenbau für das Kraftwerk Mörel. Von <i>H. Nipkow</i>	522*
Wassermessungen nach dem Salzver- dünnungsverfahren. Von <i>H. Gerber</i>	524
Elektrische Salzgehalt-Ermittlung bei Wassermessungen. Von <i>H. Tobler</i>	524*
Neue Wünschelruten-Versuche	525
Zur Elektrizitätsversorgung in Groß- britannien	525
Das Villard-Diagramm, ein Schlüssel zur Bauweise der Gotik? Von <i>M. Strübin</i>	527*
MITTEILUNGEN:	
S. E. V. und V. S. E.	529
Gesellschaft für schweiz. Kunstge- schichte	529
Angabe der Urheberschaft von Bau- werken	530
Comptoir Suisse in Lausanne	530
Eine Studienreise nach Luxemburg und Lüttich	530
Das baugeschichtliche Museum der Stadt Zürich	530
WETTBEWERBE:	
Primarschulhaus und Kindergarten in Weinfelden	530
Décoration lumineuse de la rade de Genève	530
LITERATUR:	
Werkbesuch bei Saurer. A. Ostertag	530
The Model Railroader Cyclopeda 1944. R. Liechty	530
Neuigkeiten	530
NEKROLOG:	
Dr. Ernst Dübi	530
VORTRAGSKALENDER	530

* Bilder



Stuag

Schweiz. Strassenbau- und
Tiefbau-Unternehmung A.G.

KRIENS Bell

Wasserturbinen
Stahl- und Kesselbau
Hydraulische Pressen
Hebezeuge und Transportanlagen

A.-G. der Maschinenfabrik von Theodor Bell & Cie., Kriens-Luzern

Institut Juventus

Vorbereitung auf Maturität und E.T.H. / Höhere Handelsschule mit Diplomabschluss / Abend-Technikum / Abend-Gymnasium / Abend-Handelschule mit Diplom-Abschluss / Schule für Arztgehilfinnen und Laborantinnen / Berufswahl-schule / Spezialkurse für Technik und Handel

Zürich, Lagerstrasse 45
Neubau Juventus



Zahnräder und
Zahnradgetriebe
jeder Art und
Größe

MAAG ZAHNRÄDER AG. ZÜRICH



Einsatz- und Vergütungs-Stähle für Konstruktionsteile

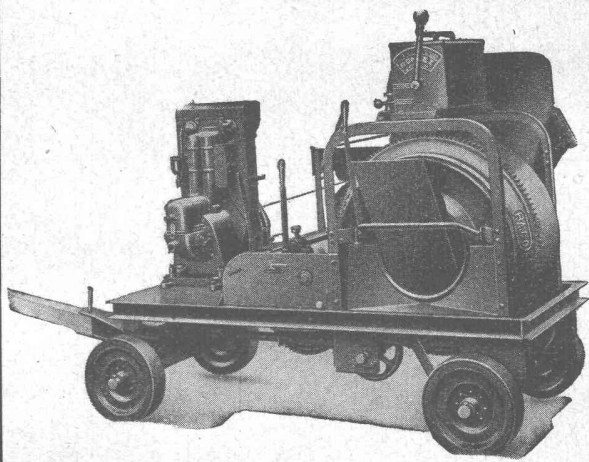
Unsere unlegierten Konstruktionsstähle
gemäss VSM «St.C.-Reihe» eignen sich
besonders für Einsatzhärtung, Vergütung
und direkte Härtung.

Geben Sie uns bei Ihrer Anfrage bitte ge-
naue Angaben über Verwendungszweck und
Verarbeitungsweise, damit wir die richtige
Qualität und Härtestufe bestimmen können.



AKTIENGESELLSCHAFT
DER VON MOOS'SCHEN EISENWERKE
LUZERN

Spezielle Verwendungszwecke:
Textilmaschinenbau,
Fahrrad-, Automobilindustrie,
Messinstrumente- und Zählerbau,
allgemeiner Maschinenbau



Der Anspruchvollste findet sich befriedigt

durch die hervorragende Ausführung der RACO - von ROLL - Betonmischer. Diese Maschinen sind auf vielen hundert Bauplätzen anzutreffen, wo solche ihre betriebs sichere und überlegene Arbeitsweise täglich bestätigen. — Nicht nur ins Auge gefällig, sondern auch stark und lebensfähig. Mit patentiertem Wassermesser Rondez unerreicht in Einfachheit u. Betriebsicherheit.

ROBERT AEBI & CIE., A.-G., ZÜRICH
 Ingenieurbureau-Maschinenfabrik Telephon 23 17 50
 Zweigniederlassung in Zollikofen/Bern

Ueber

70 Jahre SCHINDLER-AUFZÜGE

30 Jahre Schindler-Elektromotoren



SCHINDLER & CIE., AG., LUZERN



KLINKER

braun, rot, gelb für Böden, Wandbelag, Cheminées, Fassaden

AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN

Telefon (061) 7 24 04

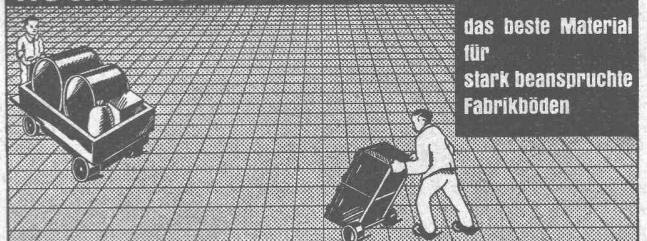
Ständige Ausstellung unserer Erzeugnisse in der SCHWEIZER BAUZENTRALE ZÜRICH, TALSTR. 9. BÖRSENBLOCK (Eintritt frei)



W. EMIL KUNZ
 POSTFACH
ZÜRICH 27
 Tel. (051) 25 29 10

TRIVERS

HOCHDRUCK-STAMPF-ASPHALT-PLATTEN



BAUBEDARF ZÜRICH AG.
 ZÜRICH

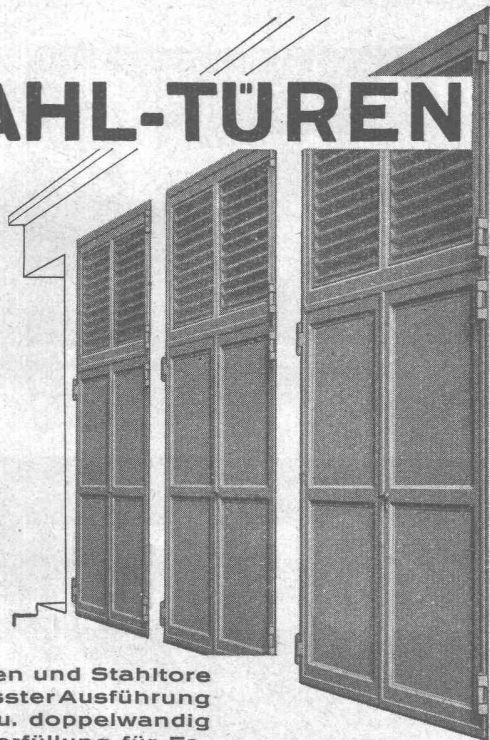
Schutz

gegen Wärme- und Kälteverluste



W. KUNZ Isolierwerk, Zürich, Langstr. 80, Tel. (051) 27 49 49

STAHL-TÜREN



Stahltüren und Stahltore
in gepresster Ausführung
einfach u. doppelwandig
mit Isolierfüllung für Fa-
brik und Wohnungsbau

GEBR. TUCHSCHMID
FRAUENFELD + ZÜRICH

Société Parisienne de Constructions

Die gegenwärtigen Schwierigkeiten in der Beschaffung der Rohmaterialien, namentlich der von Blechen und Röhren, haben sehr lange Fristen im Bau von Dampfkesseln zur Folge. Zahlreiche Fabriken sind deshalb gezwungen, sich nach Occasions-Kesseln umzusehen, die ihnen die gewünschten Dienste noch leisten können.

Die Société Parisienne de Constructions mit Sitz in Paris, 48, rue la Boétie, hat sich in solchen Arbeiten spezialisiert und genießt dafür in Frankreich einen ausgezeichneten Ruf.

Zu diesem Zwecke hat sich die Société Parisienne de Constructions die Mitarbeit der Société Française des Constructions Babcock & Wilcox (Berechnungen, Pläne, Ersatzteile) gesichert, um in der Lage zu sein, ein revidiertes und vollständig modernisiertes Material zu liefern und zwar nicht nur mit kurzen Fristen, sondern auch in einwandfreier Qualität und von einer Leistungsfähigkeit, die an neues Material nahe herankommt.

Die Société Parisienne de Constructions verfügt laufend über Dampfkessel mit Verdampfungszahlen von 2500 bis 7000 kg pro Stunde.

Auf Wunsch liefert sie Interessenten unentgeltlich alle gewünschten technischen Auskünfte.

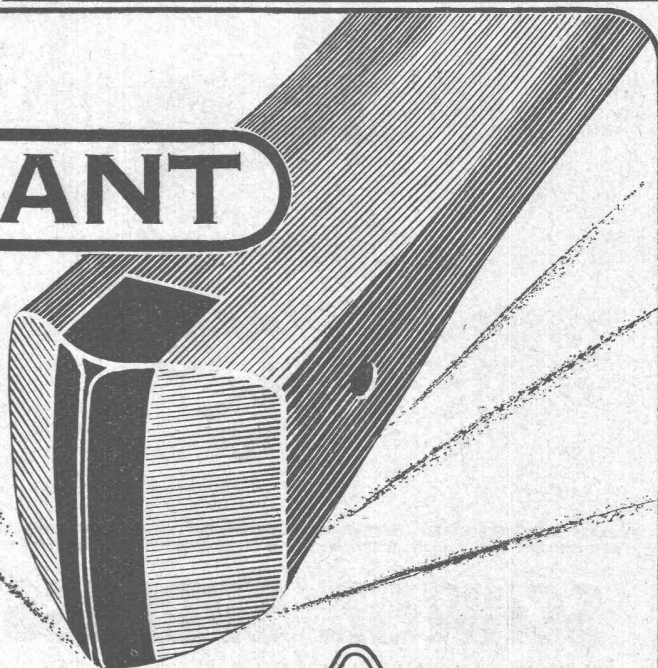
Publicité Jean Contesse

Mit einem einzigen

COROMANT

Felsbohrer
mit Hartmetallschneide
über 150 m.

Bohrloch
in Gotthardgranit!...



Coromant-Felsbohrer werden nicht geschmiedet,
sondern nur nachgeschliffen

Ein  SANDVIK Produkt

NOTZ & CO. A.G. BIEL Atlas-Bohrhämmer

TONWERK LAUSEN A.G.
 Fabrik feuerfester und säurefester Produkte für alle Industriezweige

Steinzeug-Bodenplatten



uni geflammt porphyr Rückseite

unverwundlich



10, 15, 20 cm² und größer

LAUSEN BASEL-LD
 TELEPHON 7 22 82



Gelochte und gepresste Bleche


**H. HEER & CO.,
 OLTEN**
 Tel. 54029

ZÜRICH
Unfall

VERSICHERUNGEN:
 UNFALL / HAFTPFLICHT
 KASKO / BAUGARANTIE
 EINBRUCH-DIEBSTAHL
 KAUTION

„Zürich“ Allgemeine Unfall- und Haftpflicht-Versicherungs-Aktiengesellschaft in Zürich

Mitglieder des Schweizerischen Ingenieur- und Architektenvereins erhalten vertragliche Vergünstigungen



VIBRIERTER BETON
 für Betonstrassen u. Verkleidungen
 aller Arten wird hergestellt mit dem

VIBROPIL
 Patent No. 129.871
 Verlangen Sie Prospekte und Offerten von

S.A. RENE MAYLING
 Avenue de France 68
 LAUSANNE

SCHWEIZ. SPRENGSTOFF A.-G. CHEDDITE

Fabriken in Liestal und Isleten (Kt. Uri) Bureau in Liestal
 Telephone 724 33
 Telegr.-Adr.: Cheddite Liestal

liefert die bewährten

Sicherheits Sprengstoffe: { Gelatine Telsit, Spezial Gelatine Telsit, Cheddite und Gelatine Cheddite, sowie ungefrorenbare Dynamite und Sprenggelatine

Prima Sprengkapseln in Aluminium, Zündschnüre und Zubehör

Generalvertreter für die französische Schweiz: Petitpierre & Grisel, Neuchâtel