

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 66 (1948)
Heft: 14

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: 14.03.2025

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK
 REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

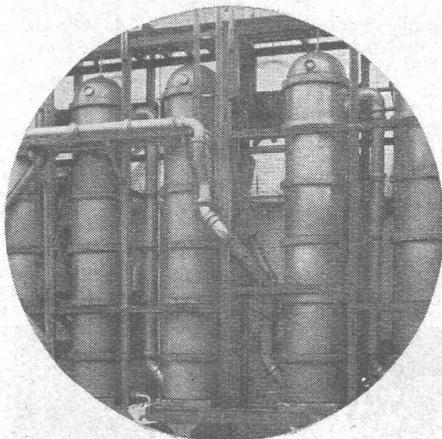
ORGAN DES S.I.A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN
 UND DER G.E.P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
 GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

Fenster



Kiefer Zürich

SCHINDLER- GERÄUSCHLOS
ZUVERLÄSSIG
SCHINDLER & C^{IE} AG
LUZERN GEGR. 1874 **AUFZÜGE**



STEINZEUG EMBRACH

garantiert säurebeständig

- Chemisches Steinzeug** für stärkste chemische Beanspruchung
- Embrachit** für rasche Wärmewechsel
- Thermosil** speziell wärmeleitend
- Embrit** für Elektro-Isolierkörper und hohe mechanische Beanspruchung
- Kanalisations-Steinzeug** für Baugewerbe und Landwirtschaft

Steinzeugfabrik Embrach AG.
 für Kanalisation und chemische Industrie
 Embrach (Kt. Zürich) Tel. (051) 96 23 21



**Zeichen-, Paus- und
 Millimeterpapiere**

GEBRÜDER SCHOLL AG
 Poststrasse 3 ZÜRICH Tel. (051) 23 76 80

Verlag

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

Anzeigen-Verwaltung

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



Präsident Rohn 70 Jahre
 s. Seite 190

INHALT

- Ultraschall im Materialprüfwesen.
 Von R. V. Baud 185*
- Bauvorhaben der E. T. H. 190*
- Vom Leben an der E. T. H. 195

MITTEILUNGEN

Amerikan. Hochschulbau-Probleme.
 «Die Technik» 198

NEKROLOGE

O. Stadler, W. Holderegger, A. Zuberbühler 198

VORTRAGSKALENDER 198

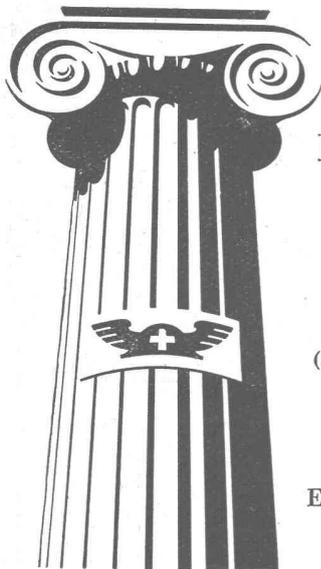
Neue Bezugspreise der SBZ 198

* Bilder

KRIENS
Bell

Wasserturbinen Regulatoren Druckleitungen • Kesselbau

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



SCHWEIZER MUSTERMESSE BASEL

10. - 20. April 1948

17 Industriegruppen
in 16 Hallen

Tageskarten à Fr. 2.50
(am 14. und 15. April ungültig)

14. und 15. April
(spezielle Geschäftstage)

Tageskarten à Fr. 5.—

Einfache Bahnbillette auch
für die Rückfahrt gültig

TRAVERS

HOCHDRUCK-STAMPF-ASPHALT-PLATTEN



das beste Material
für
stark beanspruchte
Fabrikböden



BAUBEDARF ZÜRICH AG.

ZÜRICH

Sperrparkett

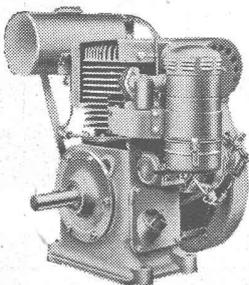
in einfacher und modernster Ausführung. Holzarten: Eichen, Buchen, ged. und Natur. Einsätze in Nussbaum, Ahorn, Kirschbaum.

Die Lamellenparkette werden auf Tannenholz von 21 mm in Nut und Kamm, oder auf Papier verleimt geliefert. Lamellendicke 10 mm.

Muster und Offerte verlangen.
Konkurrenzlose Preise.

PAUL BLOCH, BALSTHAL
Spezialfabrikation für verleimte Parkette
Telephon 8 76 61

Douglas Benzinmotoren



Einzyylinder - Viertakt - luftgekühlt
Fliehkraftregler, Handgasregulierung

4—5 PS)
5—6 PS) 1500 T/min
6—7 PS)

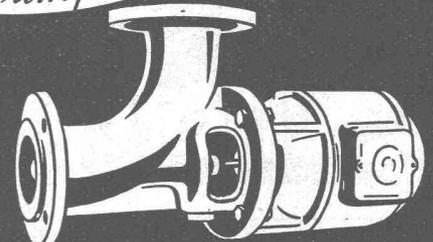
Generalvertretung für die Schweiz

AKSA AG. Zürich

RENNWEG 35

Telephon (051) 23 44 27

K. RÜTSCHI & CO.
BRUGG
Pumpenbau



Rohrbogen-Propellerpumpen

Dank unserer moderneren, erweiterten Anlagen sind wir heute in der Lage, sofort zu liefern:

Expandierter Korkschat Nr. 3-6
Imprägnierter Korkgries Nr. 1-2
Isolier- u. Baukorkplatten 10-160 mm
Isolierkorkschalen
 $\frac{3}{8}$ " - 4", 20, 30, 50 mm Wandstärke
Korkparkett 8 mm, 300 x 300 mm

Verlangen Sie Offerte und Muster

Gesellschaft für Korkindustrie Basel

Fasanenstrasse 164, Tel. 415 95

Ihr Besuch an unserem Mustermessestand
Halle VIII, Stand 2990, Tel. 81616

wird Sie sehr interessieren und uns freuen

Beton - Innenvibratoren



mit **Elektro-** oder **Benzinmotoren**,
 tragbar auf drehbarem Fuss, mit **flexibler Welle** und **auswechselbaren**
Tauch-Nadeln 50 - 70 - 100 mm Ø
 Schweizerfabrikat — ⊕ Patent

Verlangen Sie Prospekt No. 157

STORRER & Co. ZÜRICH 8

Baumaschinen

Florastr. 1, Tel. (051) 32 77 22

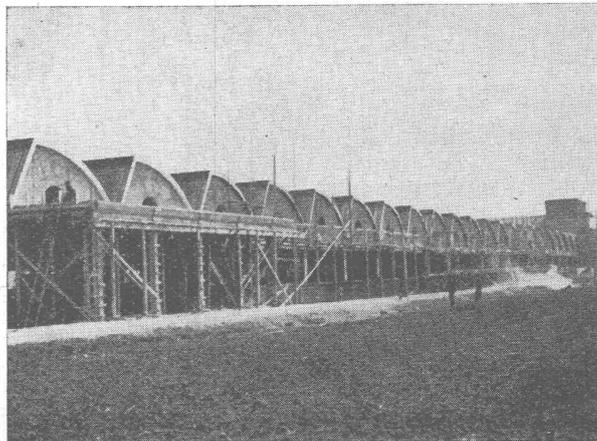
Plastiment-Beton

WENGER

KASP. WINKLER + CO.
Zürich-Altstetten



Abdichtungen



Vereinigte Drahtwerke Biel AG.

Shed-Schalen, 6-8 cm stark, auf Durisolplatten als Innenschalung mit Plastiment-Beton ausgeführt.



Hydrafalt
Geruchlos

Gegen Feuchtigkeit und Wasser

INERTOLWERKE
FABRIKATION CHEMISCHER PRODUKTE FÜR
DEN BAUTENSCHUTZ

SIEGFRIED
keller CO

WALLISELLEN-ZÜRICH
Tel. (051) 93 21 14 Paris Mailand



**Die besten
Stahlbandmasse der Welt
sind aus Amerika wieder eingetroffen**

Jetzt Inventarkontrolle,
Reparaturen kurzfristig

GRAB & WILDI AG

ZÜRICH und URDORF
Ausstellung Seilergraben 29

Deutsche Fachbücher

Aus dem Verlag Wilhelm Ernst & Sohn, Berlin, vermitteln wir Ihnen:

Bautechnik-Archiv, Heft 1	Fr. 10.50
<i>Dernéde-Müllenhoff</i> , Ceoss'sche Verfahren	« 22.—
<i>Duemler</i> , Baufibel, Heft 1, 2. Auflage	« 4.40
<i>Duemler</i> , Baufibel, Heft 2, 2. Auflage	« 4.40
<i>Ehlers-Winkel</i> , Bau, Unterhalt und Verteidigung der Flussdeiche, 2. Auflage	« 8.40
<i>Fellenius</i> , Erdstatistische Berechnungen, 3. Auflage	« 10.85
<i>Hoelscher</i> , Lehm bauordnung	« 11.90
Holzbauwerke und Holzbrücken	« 5.25
<i>Kleinogel</i> , Bewegungsfugen, 4. Auflage	« 26.25
<i>Kleinogel</i> , Fertigungskonstruktionen, 5. Auflage	« 21.—
<i>Kleinogel</i> , Belastungsglieder, 7. Auflage	« 13.65
<i>Kleinogel</i> , Winter-Arbeiten, 3. Auflage	« 15.65
<i>Kramer</i> , Der Maurer	« 7.—
<i>Laskus</i> , Hölzerne Brücken 7. Auflage	« 27.30
<i>Müller</i> , Massenermittlung, 4. Auflage	« 14.90
<i>Olsen-Reinitzhuber</i> , Durchl. Platte I,	« 26.25
<i>Paxmann</i> , Leitgedanken zum Wasserbau	« 15.75
Stahl im Hochbau, 4. Ausgabe, September 1947	« 2.45
<i>Striepling-Buelzring</i> , Elemente des Stahlbaues, 3. Auflage	« 10.50
<i>Tode</i> , Unterwassergussbeton, 2. Auflage	« 7.90
<i>Tolkmitt-Zander</i> , Wasserbaukunst, 4. Auflage	« 35.—
<i>Voss</i> , Baupreismittler I, 7. Auflage	« 11.20
<i>Wedler</i> , Richtlinien für Baugrund	« 2.45
<i>Wedler-Hummel</i> , Trümmerverwertung, 2. Auflage	« 26.25
<i>Wiedemann</i> , Stollenbau, 5. Auflage	« 21.90
<i>Wiedemann</i> , Unterfangungsbauweise, 2. Auflage	« 7.35
<i>Winkel</i> , Flussregelung, 2. Auflage	« 12.25
<i>Winkel</i> , Angewandte Hydromechanik im Wasser- bau, 2. Auflage	« 16.80
<i>Walz</i> , Rüttelbeton, 2. Auflage	« 17.50
<i>Zimmermann</i> , Rechentafel, Ausgabe A, 12. Auflage	« 14.—
Bestimmungen des Deutschen Ausschusses für Stahl- beton, Stand August 1947	« 8.75
<i>Zeitschriften</i> : Bautechnik 1947, Heft 1—3	« 12.—
Bautechnik, Jahrgang 1948	« 48.—

Ferner offerieren wir Ihnen (Lieferung soweit der Vorrat reicht):

Stahl im Hochbau, 11. Auflage, 1947, Taschenbuch für Entwurf, Berechnung und Ausführung von Stahlbauten, Herausgegeben vom Verein Deutscher Eisenhüttenleute, Düsseldorf, Gebunden Fr. 35.—

Verlangen Sie auch unsere Fachbücher-Verzeichnisse «Werkstatt und Betrieb», «Elektrotechnik», «Chemie», «Mathematik», «Physik», «Geologie» usw. mit den Standard-Werken aus dem Springer-Verlag, Berlin.

**Verlag für Wissenschaft, Technik
und Industrie AG. + Basel 15**

Telephon (061) 3 44 22

Neuweilerstrasse 53